

- Анотације српских стандарда и сродних докумената (стр. 2)
- Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде
- Предлози за преиспитивање српских стандарда и сродних докумената (стр. 92)
- Објављени српски стандарди и сродни документи (стр. 94)
- Повучени српски стандарди и сродни документи (стр. 129)
- Актуелности

ИСС информације излазе једанпут месечно.

Издаје и штампа: **Институт за стандардизацију Србије**, Београд

АНОТАЦИЈЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА И СРОДНИХ ДОКУМЕНАТА

Комисије за стандарде, као стручна радна тела, припремиле су следеће нацрте српских стандарда и сродних докумената.

НАПОМЕНА: (en) уз ознаку стандарда или сродног документа означава да се стандард или сродни документ преузима на енглеском језику.

1. Аудио, видео и мултимедијални системи, уређаји и опрема

SRPS EN 61606-4 (en)

Аудио и аудио-визуелни уређаји и опрема — Делови за дигитализовани звук — Основне методе мерења аудио-карактеристика — Део 4: Лични рачунар

Апстракт: Овим делом стандарда специфицирају се основне методе мерења линеарних РСМ сигнала за аудио-делове личних рачунара и примењује се на стоне и преносиве рачунаре. У овом стандарду дају се и посебни услови мерења за личне рачунаре.

SRPS EN 61610 (en)

Штампани материјал и дијапозитиви настали из електронских извора — Оцењивање квалитета слике

Апстракт: Овај стандард примењује се за оцењивање атрибута слике на штампаним материјалима и дијапозитивима који су настали из електронских извора. Овим стандардом специфицирају се испитни сигнали, услови мерења и обрасци за представљање резултата мерења, тако да се омогући поређење резултата мерења. Овај стандард се може применити на широк дијапазон квалитета штампаних материјала и дијапозитива у боји.

SRPS EN 61603-6 (en)

Преношење аудио и/или видео-сигнала и сродних сигнала коришћењем инфрацрвеног зрачења — Део 6: Видео и аудио-визуелни сигнали

Апстракт: Овим делом стандарда специфицирају се општи захтеви и методе мерења за уређаје у којима се примењује, као носилац информација, инфрацрвено зрачење. Овим стандардом специфицирају се они захтеви и методе мерења аналогних система за пренос видео-сигнала који нису обухваћени делом 1 овог стандарда, нити другим стандардима. Овим стандардом омогућава се описивање оних система код којих се прави економска разлика између расположивих ширина пропусних опсега да би се дошло до одговарајућих закључака у вези са интерференцијом и компатибилношћу.

SRPS EN 61603-7 (en)

Преношење аудио и/или видео-сигнала и сродних сигнала коришћењем инфрацрвеног зрачења — Део 7: Дигитални аудио-сигнали за конференцијске и сличне примене

Апстракт: Овим делом стандарда описују се карактеристике дигиталних вишеканалних система за пренос аудио-сигнала са више носилаца који представљају проширење конференцијских и сличних система и који користе фреквенцијске опсеге од 45 kHz до 1 MHz и од 2 MHz до 6 MHz.

SRPS EN 61606-3 (en)

Аудио и аудио-визуелни уређаји и опрема — Делови за дигитализовани звук — Основне методе мерења аудио-карактеристика — Део 3: Професионална употреба

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на основне методе мерења аудио-уређаја и опреме за професионалну употребу. У овом стандарду не разматра се мерење некавалитетних аудио-уређаја, аудио-уређаја под чијим утицајем се временска или фреквенцијска карактеристика сигнала знатно модификују (нпр. ревербератори), као и испитивања у вези са безбедношћу и магнетском компатибилношћу.

SRPS EN 61329 (en)

Уређаји за електроакустичке системе — Методе мерења и спецификовања перформанси зумера (електроакустичких претвараача за стварање тона)

Апстракт: Овај стандард примењује се на зумере који се сматрају у целини пасивним елементима електроакустичких претварача. Овим стандардом обухваћене су и пиезоелектричне дијафрагме које су најважнији саставни делови пиезоелектричних зумера. Овим стандардом дају се дефиниције које се односе на те електроакустичке претвараче, побројане су карактеристике које треба специфицирати и дају се одговарајуће методе мерења тих карактеристика.

SRPS EN 61595-1 (en)

Вишеканални дигитални уређај за снимање звука са траком (DATR) за професионално коришћење; систем са једним котуром — Део 1: Формат А

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на дигитално снимање звука, са 8 до 64 канала, на магнетне траке ширине 12,7 mm или 25,4 mm, са стационарним главама за снимање за професионалну употребу. Овим стандардом дефинишу се механичке и електричке карактеристике потребне за обезбеђење разменљивости програма, снимљених као дигитални звучни сигнали на магнетне траке.

SRPS EN 61595-2 (en)

Вишеканални дигитални уређај за снимање звука са траком (DATR) за професионално коришћење; систем са једним котуром — Део 2: Формат Б

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на дигитално снимање звука, са 24 до 96 канала, на магнетне траке ширине 12,7 mm или 25,4 mm, са стационарним главама за снимање за професионалну употребу. Овим стандардом дефинишу се механичке и електричке карактеристике потребне за обезбеђење разменљивости програма, снимљених као дигитални звучни сигнали на магнетне траке.

SRPS EN 61595-3 (en)

Вишеканални дигитални уређај за снимање звука са траком (DATR) за професионално коришћење; систем са једним котуром — Део 3: Рад на 24 бита за 16-битне медијуме

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на коришћење парова 16-битних стаза за записивање 24-битних речи података по каналу. Захтев за медијум на којем се могу складиштити подаци дигитализованог звука у облику речи нарастао је на тржишту под утицајем расположивости A/D претварача чија је резолуција већа од 16 битова, као и увођењем конзола за мешање дигиталних сигнала којима је обухваћена обрада сигнала са резолуцијом већом од 16 битова.

SRPS HD 544 S1 (en)

Снимање звука — PCM кодер/декодер систем

Апстракт: Овај стандард примењује се на реверзибилне процесе који се постижу PCM кодер/декодер системом којим се два аудио-сигнала претварају у један PCM сигнал, ради постизања компатибилности са телевизијским системом са 525 линија/60 поља или 625 линија/50 поља. Овим стандардом установљава се формат сигнала за PCM кодер/декодер за репродуковање аудио-сигнала у PCM облик у корисничком систему са видео-касетом. Овим стандардом осигурава се стандардизована компатибилност рада кодер/декодер система и међусобна заменљивост трака за снимање са уређајима и системима за репродуковање снимљеног материјала.

SRPS EN 61146-1 (en)

Видео-камере за PAL/SECAM/NTSC — Методе мерења — Део 1: Камере са једним сензором које нису за дифузно емитовање

Апстракт: Овај део стандарда примењује се за оцењивање перформанси видео-камера за обраду сигнала боје које нису за дифузно емитовање, а које за приказивање слике имају једну цев или полупроводник. Овим стандардом дефинишу се испитни дијаграми и услови мерења, тако да је могуће упоређивање резултата мерења. Наведене методе мерења пројектоване су тако да се омогући оцењивање перформанси камере помоћу улазних светлосних сигнала према сочивима и свих електричних сигнала на излазним прикључцима камере.

SRPS EN 61146-2 (en)

Видео-камере за PAL/SECAM/NTSC — Методе мерења — Део 2: Професионалне камере са два и три сензора

Апстракт: Овај део стандарда примењује се за оцењивање перформанси професионалних видео-камера за обраду сигнала боје које за приказивање слике имају две или три цеви или полупроводника, а које се користе за образовне или индустријске сврхе и друге примене. Овим стандардом дефинишу се испитни дијаграми, услови мерења и методе мерења, тако да се омогући оцењивање перформанси камере помоћу улазних светлосних сигнала према сочивима и свих електричних сигнала на излазним прикључцима камере.

SRPS EN 61146-3 (en)

Видео-камере за PAL/SECAM/NTSC — Методе мерења — Део 3: Камкордери који нису за дифузно емитовање

Апстракт: Овај део стандарда примењује се за оцењивање перформанси камкордера који нису за дифузно емитовање. Овим стандардом дефинишу се испитни дијаграми и услови мерења, тако да је могуће упоређивање резултата мерења. Оцењивање перформанси камере врши се помоћу улазних светлосних сигнала према сочивима и свих електричних сигнала (нпр. одвојених луминансних и хроминентних сигнала или композитних излазних сигнала) на излазним прикључцима камере.

SRPS EN 61146-4 (en)

Видео-камере за PAL/SECAM/NTSC — Методе мерења — Део 4: Аутоматске функције видео-камера и камкордера

Апстракт: Овим делом стандарда дефинишу се испитни дијаграми, услови мерења, методе мерења и начин приказивања резултата мерења, тако да се омогући поређење тих резултата. Сврха овог стандарда је да се обезбеди објективна метода мерења било које карактеристике аутоматских функција које се односе на улазни светлосни сигнал према сочивима и електричне сигнале на излазним прикључцима видео-камера или дела камкордера који представља видео-камеру.

SRPS EN 61237-1 (en)

Видео уређаји са траком за снимање емитованог програма — Методе мерења — Део 1: Механичка мерења

Апстракт: Овим делом стандарда описују се методе механичких мерења параметара подударности за снимање и методе мерења снимљене траке која се спроводе на видео-уређајима са траком за снимање.

SRPS EN 61237-2 (en)

Видео-уређаји са траком за снимање емитованог програма — Методе мерења — Део 2: Електричка мерења аналогних композитних видео-сигнала

Апстракт: Овим делом стандарда описују се испитни сигнали и методе мерења за уређаје који су предвиђени за професионалну употребу, углавном за снимање/репродукцију аналогних композитних TV сигнала на магнетним тракама на котуровима или у уложницама.

SRPS EN 61237-3 (en)

Видео-уређаји са траком за снимање емитованог програма — Методе мерења — Део 3: Електричка мерења аналогних композитних видео-сигнала

Апстракт: Овим делом стандарда описују се испитни сигнали и методе мерења за уређаје који су предвиђени за професионалну употребу, углавном за снимање/репродукцију аналогних композитних TV сигнала на магнетним тракама на котуровима или у уложницама. Методе мерења утврђене у овом стандарду могу се применити као опште у телевизијској продукцији и предаји.

SRPS EN 61237-4 (en)

Видео-уређаји са траком за снимање емитованог програма — Методе мерења — Део 4: Мерења аналогних аудио-карактеристика

Апстракт: Овим делом стандарда описују се методе мерења и посебни испитни сигнали за аналогни аудио-део уређаја, углавном намењени мерењу репродукције TV сигнала снимљених на магнетним тракама на котуровима или у уложницама. Овај стандард може се применити приликом пријемног испитивања, поређења перформанси и, колико је то могуће, приликом рутинских провера.

SRPS EN 61599 (en)

Уређаји за репродукцију са видео-дискова — Методе мерења

Апстракт: Овим стандардом побројане су и дефинисане карактеристике које утичу на квалитет рада уређаја за репродукцију са видео-дискова, установљавају се услови и методе мерења тих карактеристика и даје се стандардизован начин приказивања резултата мерења. Методе мерења пројектоване су тако да се омогући оцењивање квалитета рада уређаја за репродукцију у целини. Овај стандард примењује се на уређаје за репродукцију са видео-дискова за кућну употребу.

SRPS EN 61603-1 (en)

Преношење аудио и/или видео-сигнала и сродних сигнала коришћењем инфрацрвеног зрачења — Део 1: Опште

Апстракт: Овим делом стандарда дају се методе мерења и специфицирају општа техничка својства система у којем се примењује, као носилац информација, дифузно инфрацрвено зрачење или инфрацрвено зрачење у широком снопу које углавном представља аудио и/или видео-сигнале, али и управљачке податке који се односе на аудио и видео-апарате.

SRPS EN 61603-2 (en)

Преношење аудио и/или видео-сигнала и сродних сигнала коришћењем инфрацрвеног зрачења — Део 2: Преносни системи за широкопојасне аудио-сигнале и сродне сигнале

Апстракт: Овим делом стандарда дају се методе мерења и специфицирају оне карактеристике IR-преносних система за широкопојасне аудио-сигнале које нису обухваћене овим делом стандарда. Овим стандардом омогућава се описивање оних система код којих се прави економска разлика између расположивих ширина пропусних опсега да би се дошло до одговарајућих закључака у вези са интерференцијом и компатибилношћу.

SRPS EN 61603-3 (en)

Преношење аудио и/или видео-сигнала и сродних сигнала коришћењем инфрацрвеног зрачења — Део 3: Преносни системи за аудио-сигнале за конференцијске и сличне системе

Апстракт: Овим делом стандарда дају се методе мерења и специфицирају оне карактеристике IR-преносних система за аудио-сигнале за конференцијске и сличне системе које нису обухваћене овим делом стандарда. Овим стандардом омогућава се описивање оних система код којих се прави економска разлика између расположивих ширина пропусних опсега да би се дошло до одговарајућих закључака у вези са интерференцијом и компатибилношћу.

SRPS EN 61603-8-1 (en)

Преношење аудио и/или видео-сигнала и сродних сигнала коришћењем инфрацрвеног зрачења — Део 8-1: Дигитални аудио-сигнали и сродни сигнали

Апстракт:

Овим делом стандарда специфицирају се карактеристике и методе мерења за дигиталне системе за пренос аудио-сигнала уређаје у којима се примењује инфрацрвено зрачење са помоћним носиоцем у фреквенцијском опсегу од 3 MHz до 6 MHz. Овим стандардом описују се системи код којих се прави економска разлика између расположивих ширина пропусних опсега да би се добила најмања интерференција и највећа могућа компатибилност.

SRPS EN 61866 (en)

Аудио-визуелни системи — Системи за преношење интерактивног текста (ITTS)

Апстракт: Овим стандардом дефинишу се виши нивои система за преношење интерактивног текста, односно оне карактеристике система које не зависе од медијума за снимање или међусобно повезивање. Системом за преношење интерактивног текста обезбеђује се механизам за кодовање придружених звуковних података и за преношење тих података преко интерфејса уређаја.

2. Челична жица, жичана ужад и ланци

SRPS EN 10264-1 (en)

Челична жица и производи од жице — Челична жица за ужад — Део 1: Општи захтеви

Апстракт: Овим делом стандарда дефинишу се општи захтеви за жицу намењену за ужад. Додатни захтеви који су специфични за сваку врсту жице дати су у следећим деловима овог стандарда.

Овим стандардом утврђују се дозвољена одступања мера, механичке карактеристике, захтеви који се односе на хемијски састав челичне жице и услови који треба да буду задовољени код било које превлаке.

SRPS EN 10264-2 (en)

Челична жица и производи од жице — Челична жица за ужад — Део 2: Хладно вучена нелегирана челична жица за ужад за општу намену

Апстракт: Овим делом стандарда дефинише се хладно вучена нелегирана челична жица која се користи за израду ужади за општу намену и за лифтове и ужади за које овде није специфициран европски стандард за примену.

Овим стандардом утврђују се дозвољена одступања мера, механичке карактеристике, захтеви који се односе на хемијски састав челичне жице и услови који треба да буду задовољени код било које превлаке.

SRPS EN 10264-3 (en)

Челична жица и производи од жице — Челична жица за ужад — Део 3: Нелегирана челична жица кружног попречног пресека за примену у условима великог оптерећења

Апстракт: Овим делом стандарда утврђује се нелегирана челична жица кружног попречног пресека за примену у производњи ужади за подизање руде у рудницима, жичара за превоз путника и остале примене у условима великог оптерећења.

SRPS EN 10264-4 (en)

Челична жица и производи од жице — Челична жица за ужад — Део 4: Жица од нерђајућег челика

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се карактеристике жице од нерђајућег челика за израду ужади која су изложена корозији и у неким случајевима ограниченим температурама.

Овим стандардом, за жицу од нерђајућег челика, утврђују се дозвољена одступања мера, механичке карактеристике, захтеви који се односе на хемијски састав челичне жице и услови који треба да буду задовољени код било које превлаке.

3. Челици за опруге; челична жица, жичана ужад и ланци

SRPS EN 10270-1 (en)

Челична жица за опруге — Део 1: Патентирана хладно вучена жица од нелегираног челика за опруге

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на патентирану хладно вучену жицу од нелегираног челика за примену у статичким и динамичким условима.

SRPS EN 10270-2 (en)

Челична жица за опруге — Део 2: У уљу завршно побољшана челична жица за опруге

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на у уљу завршно побољшану челичну жицу за опруге израђену од нелегираних или легираних челика.

По правилу, нелегирани челици се примењују на собној температури, док се легирани челици примењују обично на температури изнад собне.

SRPS EN 10270-3 (en)

Челична жица за опруге — Део 3: Жица од нерђајућег челика за опруге

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на врсте нерђајућих челика које су наведене у табели 1, које се обично користе у хладно вученом стању у облику жице кружног попречног пресека пречника до 10,00 mm за производњу опруга и делова опруга који су изложени корозији и понекад благо повишеној температури.

4. Цемент и креч

SRPS EN 197-1

Цемент — Део 1: Састав, спецификације и критеријуми усаглашености за обичне цементе

Апстракт: Овим стандардом су утврђене спецификације за 27 различитих производа обичних цемената и њихових састојака. Дефиниција сваког цемента обухвата односе у којима састојке треба комбиновати да би се произвели различити производи у опсегу од шест класа чврстоће. Дефиниција такође укључује захтеве које састојци морају да задовоље, као и захтеве у погледу механичких, физичких и хемијских својстава, укључујући и захтеве за топлоту хидратације за 27 производа и класа чврстоће.

Такође су установљени и критеријуми усаглашености и правила која се на њих односе. Дати су и захтеви у погледу потребне трајности.

SRPS EN 197-2

Цемент — Део 2: Вредновање усаглашености

Апстракт: Овим стандардом утврђује се шема за вредновање усаглашености цемената са одговарајућим стандардима за спецификације производа, укључујући сертификацију усаглашености коју обавља сертификационо тело.

Стандард обезбеђује техничка правила за фабричку контролу производње коју обавља произвођач, укључујући аутоконтролна испитивања узорака и задатке сертификационог тела. Он такође обезбеђује правила за мере које треба да се предузму у случају неусаглашености, поступак сертификације усаглашености и захтеве за дистрибутивне центре.

5. Делови за причвршћивање

SRPS EN ISO 3506-1 (en)

Механичка својства корозионо отпорних нерђајућих челичних делова за причвршћивање — Део 1: Вијци и усадни вијци

Апстракт: Овај стандард утврђује механичка својства вијака и сворних вијака израђених од аустенитних, мартензитних и феритних корозионо отпорних нерђајућих челика када се испитују на температури околине од 15 °C до 25 °C.

SRPS EN ISO 3506-2 (en)

Механичка својства корозионо отпорних нерђајућих челичних делова за причвршћивање — Део 2: Навртке

Апстракт: Овај стандард утврђује механичка својства навртки израђених од аустенитних, мартензитних и феритних корозионо отпорних нерђајућих челика када се испитују на температури околине од 15 °C до 25 °C.

SRPS EN ISO 3506-3 (en)

Механичка својства корозионо отпорних нерђајућих челичних делова за причвршћивање — Део 3: Увртни вијци и слични делови за причвршћивање који нису оптерећени на затезање

Апстракт: Овај стандард утврђује механичка својства увртних вијака и сличних делова за причвршћивање који нису оптерећени на истезање, израђених од аустенитних нерђајућих челика, када се испитују на температури околине од 15 °C до 25 °C.

SRPS EN ISO 3506-4 (en)

Механичка својства корозионо отпорних нерђајућих челичних делова за причвршћивање — Део 4: Вијци за лим

Апстракт: Овај стандард утврђује механичка својства вијака за лим израђених од аустенитних, мартензитних и феритних корозионо отпорних нерђајућих челика када се испитују на температури околине од 15 °C до 25 °C.

SRPS EN ISO 4026 (en)

Увртни вијци са шестостраним упустом и коничним завршетком

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике увртних вијака са шестостраним упустом и коничним завршетком, са навојем од М1,6 до и укључујући М24 и класе израде А.

SRPS EN ISO 4027 (en)

Увртни вијци са шестостраним упустом и шиљатим завршетком

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике увртних вијака са шестостраним упустом и шиљатим завршетком, са навојем од М1,6 до и укључујући М24 и класе израде А.

SRPS EN ISO 4028 (en)

Увртни вијци са шестостраним упустом и цилиндричним завршетком

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике увртних вијака са шестостраним упустом и цилиндричним завршетком, са навојем од М1,6 до и укључујући М24 и класе израде А.

SRPS EN ISO 4029 (en)

Увртни вијци са шестостраним упустом и прстенастом оштрицом на завршетку

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике увртних вијака са шестостраним упустом и прстенастом оштрицом на завршетку, са навојем од М1,6 до и укључујући М24 и класе израде А.

- SRPS EN ISO 4042 (en) Делови за причвршћивање — Електролитичке превлаке
- Апстракт:** Овај стандард утврђује димензионалне захтеве за делове за причвршћивање од челика или легуре бакра на које су нанете електролитичке превлаке. Стандард утврђује дебљине превлака и даје препоруке за уклањање водоничне кртости код делова за причвршћивање са високим напрезањем на истезање или тврдоћом и за каљене делове за причвршћивање.
- SRPS EN ISO 4753 (en) Делови за причвршћивање — Завршеци делова са спољашњим ISO метричким навојем
- Апстракт:** Овај стандард утврђује облик и мере завршетака делова са спољашњим ISO метричким навојем (нпр. завршеци вијака) и препоруке за употребу. Стандард се примењује на стандардне и нестандартне делове са навојем ако су они утврђени након ступања на снагу овога стандарда.
- SRPS EN ISO 4757 (en) Крстасти упусти за вијке
- Апстракт:** Овај стандард дефинише два типа крстастих упуста за вијке, и то са упустом типа X и Z.
- SRPS EN ISO 4759-1 (en) Толеранције делова за причвршћивање — Део 1: Вијци, увртни вијци и навртке — Класе израде A, B и C
- Апстракт:** Овај стандард утврђује избор толеранција за вијке, увртне вијке и навртке са ISO метричким навојем, класе израде A, B, C и вијака за лим класе израде A.
- SRPS EN ISO 4762 (en) Вијци са цилиндричном главом и шестостраним упустом
- Апстракт:** Овај стандард утврђује карактеристике вијака са цилиндричном главом са шестостраним упустом са навојем крупног корака од M1,6 до и укључујући M64 и производе класе израде A.
- SRPS EN ISO 7040 (en) Шестостране навртке типа превладавајућег момента притезања (са неметалним уметком), врсте 1 — Класе чврстоће 5, 8 и 10

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике шестостраних навртки типа превладавајућег момента притезања (са неметалним уметком), врсте 1 и навојем од М3 до и укључујући М36, класе израде А за навоје до укључујући М16 и класе израде В за навоје изнад М16, и класе чврстоће 5, 8 и 10.

SRPS EN ISO 7042 (en)

Шестостране навртке потпуно урађене од метала типа превладавајућег момента притезања, врсте 2 — Класе чврстоће 5, 8, 10 и 12

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике шестостраних навртки потпуно урађених од метала типа превладавајућег момента притезања, врсте 2 и навојем од М5 до и укључујући М36, класе израде А за навоје до укључујући М16 и класе израде В за навоје изнад М16 и класе чврстоће 5, 8 10 и 12.

SRPS EN ISO 7045 (en)

Вијци са полуокруглом главом са крстастим урезом типа Н или Z — Класа израде А

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике вијака са полуокруглом главом са навојем од М1,6 до и укључујући М10, класе израде А, и са крстастим урезом типа Н или Z.

SRPS EN ISO 7046-1 (en)

Вијци са упуштеном полуокруглом главом (општи облик главе) са крстастим урезом типа Н или Z — Класа израде А — Део 1: Челик класе чврстоће 4.8

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике вијака са упуштеном полуокруглом главом са навојем од М1,6 до и укључујући М10, класе израде А и класе чврстоће 4.8, и са крстастим урезом типа Н или Z.

SRPS EN ISO 7046-2 (en)

Вијци са упуштеном равном главом (општи облик главе) са крстастим урезом типа Н или Z — Класа А — Део 2: Челици класе чврстоће 8.8, нерђајући челик и обојени метали

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике вијака са упуштеном равном главом, са навојем од М2 до и укључујући М10 и класе израде А и класе чврстоће 8.8 за челик, А2-70 за нерђајући челик и SU2 и SU3 за обојене метале.

- SRPS EN ISO 7047 (en) Вијци са упуштеном сочивастом главом (ошти облик главе) са крстастим урезом типа Н или Z — Класа израде А
- Апстракт:** Овај стандард утврђује карактеристике вијака са упуштеном сочивастом главом класе израде А, са навојем од М1,6 до и укључујући М10 и са крстастим урезом типа Н или Z.
- SRPS EN ISO 7048 (en) Вијци са цилиндричном главом и крстастим урезом
- Апстракт:** Овај стандард утврђује карактеристике вијака са цилиндричном главом и крстастим урезом у класи израде А, са навојем од М2,5 до и укључујући М8 и то са крстастим урезом типа Н или Z.
- SRPS EN ISO 7049 (en) Вијци са цилиндричном главом и крстастим урезом
- Апстракт:** Овај стандард утврђује карактеристике вијака за лим са полуокруглом главом и крстастим урезом, у класи са мерама навоја од ST 2,2 до и укључујући ST 9,5.
- SRPS EN ISO 4759-3 (en) Толеранције делова за причвчшћивање — Део 3: Равне подлошке за вијке и навртке — Класе израде А и С
- Апстракт:** Овај стандард утврђује избор толеранција за опсечене равне подлошке класе израде А и С које се користе са вијцима и наврткама називних пречника навоја од 1 mm до и укључујући 150 mm.
- SRPS EN ISO 7089 (en) Равне подлошке — Нормалне серије — Класа израде А
- Апстракт:** Овај стандард утврђује карактеристике нормалних серија равних подлошки класе израде А, класа тврдоће 200 HV и 300 HV и називних величина (називних пречника навоја) у границама од 1,6 mm до и укључујући 64 mm.
- SRPS EN ISO 7090 (en) Равне подлошке оборених ивица — Нормалне серије — Класа израде А

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике нормалних серија равних подлошки оборених ивица на спољашњем пречнику, у класи израде А, класама тврдоће 200 HV и 300 HV и називних величина (називних пречника навоја) у границама од 5 mm до и укључујући 64 mm.

SRPS EN ISO 7091 (en) Равне подлошке — Нормалне серије — Класа израде С

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике нормалних серија равних подлошки у класи израде С, класи тврдоће 100 HV и називних величина (називних пречника навоја) у границама од 1,6 mm до и укључујући 64 mm.

SRPS EN ISO 7092 (en) Равне подлошке — Мале серије — Класа израде А

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике малих серија равних подлошки у класи израде А, класама тврдоће 200 HV и 300 HV и називних величина (називних пречника навоја) у границама од 1,6 mm до и укључујући 36 mm.

SRPS EN ISO 7093-1 (en) Равне подлошке — Велике серије — Део 1: Класа израде А

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике великих серија равних подлошки у класи израде А, класама тврдоће 200 HV и 300 HV и називних величина (називних пречника навоја) у границама од 3 mm до и укључујући 36 mm.

SRPS EN ISO 7093-2 (en) Равне подлошке — Велике серије — Део 2: Класа израде С

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике великих серија равних подлошки у класи израде С, класама тврдоће 200 HV и 300 HV и називних величина (називних пречника навоја) у границама од 3 mm до и укључујући 36 mm.

SRPS EN ISO 7094 (en) Равне подлошке — Изузетно велике серије — Класа израде С

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике изузетно великих серија равних подлошки у класи израде С, класи тврдоће 100 HV и називних величина (називних пречника навоја) у границама од 5 mm до и укључујући 36 mm.

6. Електромагнетска компатибилност

SRPS EN 55015

Границе и методе мерења радио-смeтњи код електричних светиљки и сличних уређаја

Апстракт: Стандардом се утврђују поступци мерења радио-смeтњи које у свом раду емитују уређаји за осветљење. Обухваћени су уређаји који садрже сијалице са усијаним влакном, сијалице пуњене гасом, неонске сијалице, регулатори осветљења и сл. Изузимају се уређаји за осветљење на аеродромима и авионима.

7. Електромедицински радиолошки уређаји

SRPS EN 60601-2-37 (en)

Електромедицински уређаји — Део 2-37: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе ултразвучних дијагностичких и мониторинских медицинских уређаја

Апстракт: Овим стандардом утврђују се посебни захтеви за безбедност ултразвучних дијагностичких уређаја и они аспекти који се директно односе на безбедност. Стандард не обухвата ултразвучне терапеутске уређаје, међутим обухваћени су уређаји који се заједно са терапеутским модалитетима користе за имидинг структуре тела помоћу ултразвука.

8. Енергетски трансформатори

SRPS EN 50299 (en)

Кабловски склопови потопљени у уље за трансформаторе и пригушнице који имају највећи напон опреме U_m од 72,5 kV до 550 kV

Апстракт: Овај стандард обухвата захтеве за једнофазне кабловске склопове који су потопљени у уље трансформатора и пригушница.

SRPS EN 50464-2-2 (en)

Трофазни дистрибутивни трансформатори 50 Hz потопљени у уље, од 50 kVA до 2 500 kVA, са највећим напоном опреме који не прелази 36 kV — Део 2-2: Дистрибутивни трансформатори са кабловским кутијама на високонапонској и/или нисконапонској страни — Кабловска кутија типа 1 за употребу на дистрибутивним трансформаторима који задовољавају захтеве стандарда EN 50464-2-1

Апстракт: Овај стандард поставља захтеве за кабловске кутије типа 1.

SRPS EN 50464-2-3 (en)

Трофазни дистрибутивни трансформатори 50 Hz потопљени у уље, од 50 kVA до 2 500 kVA са највећим напоном опреме који не прелази 36 kV — Део 2-3: Дистрибутивни трансформатори са кабловским кутијама на високонапонској и/или нисконапонској страни — Кабловске кутије типа 2 за употребу на дистрибутивним трансформаторима који задовољавају захтеве стандарда EN 50464-2-1

Апстракт: Кабловске кутије описане у овом стандарду одговарају кабловским кутијама типа 2 из стандарда EN 50464-2-1.

SRPS EN 50464-3 (en)

Трофазни дистрибутивни трансформатори 50 Hz потопљени у уље, од 50 kVA до 2 500 kVA са највећим напоном опреме који не прелази 36 kV — Део 3: Одређивање назначене снаге трансформатора оптерећеног не-синусоидном струјом

Апстракт: Овај стандард је упутство за кориснике како да одреде оптерећење уљаних дистрибутивних трансформатора.

SRPS EN 50464-4 (en)

Трофазни дистрибутивни трансформатори 50 Hz потопљени у уље, од 50 kVA до 2 500 kVA са највећим напоном опреме која не прелази 36 kV — Део 4: Захтеви и испитивања која се односе на валовите резервоаре под притиском

Апстракт: Овај део стандарда односи се на испитивање механичке издржљивости валовитих резервоара под притиском.

SRPS EN 60076-6 (en) Енергетски трансформатори — Део 6: Пригушнице

Апстракт: Овај стандард даје основе за спецификације и испитивања свих типова пригушница на енергетским трансформаторима.

SRPS EN 60214-1 (en) Регулационе преклопке — Део 1: Захтеви перформанси и методе испитивања

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на регулационе преклопке под оптерећењем типа отпорника и пригушнице.

SRPS EN 61378-1 (en) Конверторски трансформатори — Део 1: Трансформатори за индустријске примене

Апстракт: Овај стандард је намењен за спецификацију, пројектовање и испитивање енергетских трансформатора и пригушница који су намењени за полупроводничке уређаје.

SRPS EN 61378-2 (en) Конверторски трансформатори — Део 2: Трансформатори за HVDC примене

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на уљане трофазне и једнофазне претварачке трансформаторе у HVDC системима. Примењује се на трансформаторе који имају два, три или више намотаја.

SRPS HD 428.3 S1 (en) Трофазни дистрибутивни трансформатори потопљени у уље 50 Hz, од 50 до 2 500 kVA са највећим напоном опреме који не прелази 36 kV — Део 3: Додатни захтеви за трансформаторе са највећим напоном опреме једнаким 36 kV

Апстракт: Овај хармонизовани документ се односи на трансформаторе од 50 до 2 500 kVa, 50 Hz, за спољашње и унутрашње просторе, са два намотаја, потопљене у минерално уље и са природним хлађењем.

SRPS HD 538.2 S1 (en) Трофазни суви дистрибутивни трансформатори 50 Hz, од 100 до 2 500 kVa, са највећим напоном опреме који не прелази 36 kV — Део 2: Додатни захтеви за опрему са највећим напоном једнаким 36 Kv

Апстракт: Овај стандард обухвата захтеве за трансформаторима од 100 kVA до 2 500 kVA намењеним раду у дистрибутивним мрежама.

SRPS TR 50453 (en) Процена електромагнетских поља око енергетских трансформатора

Апстракт: Овај стандард даје смернице за процену електромагнетног поља енергетских трансформатора серије EN 60076.

SRPS TR 50462 (en) Правила за одређивање несигурности у мерењу губитака на енергетским трансформаторима и пригушницама

Апстракт: Процедуре и критеријуми за процену мерне несигурности енергетских трансформатора.

9. Гасни апарати

SRPS EN 509 Гасни апарати са декоративним ефектом горења

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве и методе испитивања конструкције, безбедности и обележавања гасних апарата са декоративним ефектом горења, са називним топлотим оптерећењем које није веће од 20 kW.

10. Индустијски и даљински цевоводи

SRPS EN 13480-5/1 Индустијски метални цевоводи — Део 5: Контролисање и провера — Измена 1

Апстракт: Измена српског стандарда SRPS EN 13480-5:2007.

11. Кондензатори

SRPS EN 60384-23 (en) Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 23: Спецификација подврсте — Непроменљиви метализовани полиетилен-нафталатни кондензатори за једносмерну струју за површинску уградњу

Апстракт: Овај стандард односи се на непроменљиве кондензаторе за једносмерну струју за површинску уградњу са метализованим електродама и полиетилен-нафталатним диелектриком. Ови кондензатори су предвиђени за монтирање на штампане плоче или директно на подлоге за хибридна кола.

SRPS EN 60384-23-1 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 23-1: Образац за појединачну спецификацију — Непроменљиви метализовани полиетилен-нафталатни кондензатори за једносмерну струју за површинску уградњу — Ниво оцењивања EZ

Апстракт: Овај стандард је додатни документ спецификацији подврсте.

SRPS EN 60384-25 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 25: Спецификација подврсте — Непроменљиви алуминијумски електролитски кондензатори са кондуктивним полимерски чврстим електролитом за површинску уградњу

Апстракт: Овај стандард односи се на алуминијумске електролитске кондензаторе са кондуктивним полимерски чврстим електролитом за површинску уградњу. Ови кондензатори су предвиђени за монтирање на штампане плоче или директно на подлоге за хибридна кола.

SRPS EN 60384-25-1 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 25-1: Образац за појединачну спецификацију — Непроменљиви алуминијумски електролитски кондензатори са кондуктивним полимерски чврстим електролитом за површинску уградњу — Ниво оцењивања EZ

Апстракт: Овај стандард је додатни документ спецификацији подврсте.

SRPS EN 60384-3 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 3: Спецификација подврсте — Непроменљиви тантал-електролитски кондензатори са манган-диоксид чврстим електролитом за површинску уградњу

Апстракт: Овај стандард односи се на тантал-електролитске кондензаторе за површинску уградњу. Ови кондензатори су предвиђени за монтирање на штампане плоче или директно на подлоге за хибридна кола.

SRPS EN 60384-3-1 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 3-1: Образац за појединачну спецификацију — Непроменљиви тантал-електролитски кондензатори са манган-диоксид чврстим електролитом за површинску уградњу — Ниво оцењивања EZ

Апстракт: Овај стандард је додатни документ спецификацији подврсте.

SRPS EN 60384-4 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 4: Спецификација подврсте — Алуминијумски електролитски кондензатори са чврстим (MnO₂) и течним електролитом

Апстракт: Овај стандард односи се на алуминијумске електролитске кондензаторе са чврстим (MnO₂) и течним електролитом, примарно предвиђене за једносмерну струју. Обухваћени су кондензатори за дуготрајне примене.

SRPS EN 60384-4-1 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 4-1: Образац за појединачну спецификацију — Алуминијумски електролитски кондензатори са течним електролитом — Ниво оцењивања EZ

Апстракт: Овај стандард је додатни документ спецификацији подврсте.

SRPS EN 60384-4-2 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 4-2: Образац за појединачну спецификацију — Алуминијумски електролитски кондензатори са чврстим (MnO₂) електролитом — Ниво оцењивања EZ

Апстракт: Овај стандард је додатни документ спецификацији подврсте.

SRPS EN 60384-6 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 6: Спецификација подврсте — Непроменљиви метализовани поликарбонатни кондензатори за једносмерну струју

Апстракт: Овај стандард односи се на непроменљиве кондензаторе за једносмерну струју са метализованим електродама и поликарбонатним диелектриком за употребу у електронским уређајима. Обухватају се два степена перформансе: степен 1 за дуговечну примену и степен 2 за општу примену.

SRPS EN 60384-8 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 8: Спецификација подврсте — Непроменљиви керамички кондензатори, Класа 1

Апстракт: Овај стандард односи се на непроменљиве кондензаторе са керамичким диелектриком са дефинисаним коефицијентом температуре (диелектрик класе 1) предвиђене за употребу у електронским уређајима, укључујући кондензаторе без извода. Не односи се на непроменљиве вишеслојне кондензаторе са керамичким диелектриком за површинску уградњу.

SRPS EN 60384-9 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 9: Спецификација подврсте — Непроменљиви керамички кондензатори, Класа 2

Апстракт: Овај стандард односи се на непроменљиве кондензаторе са керамичким диелектриком са дефинисаним коефицијентом температуре (диелектрик класе 2) предвиђене за употребу у електронским уређајима, укључујући кондензаторе без извода. Не односи се на непроменљиве вишеслојне кондензаторе са керамичким диелектриком за површинску уградњу.

SRPS EN 60384-9-1 (en)

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 9-1: Образац за појединачну спецификацију — Непроменљиви керамички кондензатори, класе 2 — Ниво оцењивања EZ

Апстракт: Овај стандард је додатни документ спецификацији подврсте.

SRPS EN 60915 (en)

Кондензатори и отпорници за електронске уређаје — Препоручене мере крајева осовине и цевчица и мере за монтажу електронских компонената са једним отвором, монтираних у цевчицу, на које се делује осовином

Апстракт: Овим стандардом дају се препоручене мере осовина електронских компоненти са једним отвором, монтираних у цевчицу и на које се делује осовином.

SRPS EN 60939-2 (en)

Пасивне филтарске јединице за потискивање електромагнетских сметњи — Део 2: Спецификација подврсте: пасивне филтарске јединице на које се примењују испитивања безбедности — Методе испитивања и општи захтеви

Апстракт: Овај стандард односи се на пасивне филтарске јединице за потискивање електромагнетских сметњи. Ова спецификација подврсте односи се на пасивне филтарске јединице које су повезане са извором напајања чији називни напон не прелази 1 000 V, а чија називна фреквенција не прелази 400 Hz.

SRPS EN 60939-2-1 (en)

Комплетне филтарске јединице за потискивање радио-сметњи — Део 2-1: Образац за појединачну спецификацију — Пасивне филтарске јединице за потискивање електромагнетских сметњи — Филтри за које се захтевају испитивања безбедности (ниво оцењивања D/DZ)

Апстракт: Овај стандард је додатни документ спецификацији подврсте.

SRPS EN 60939-2-2 (en)

Комплетне филтарске јединице за потискивање радио-сметњи — Део 2-2: Образац за појединачну спецификацију — Пасивне филтарске јединице за потискивање електромагнетских сметњи — Филтери за које се захтевају испитивања безбедности (само испитивања безбедности)

Апстракт: Овај стандард представља образац за појединачну спецификацију и додатни је документ спецификацији подврсте.

SRPS EN 62391-1 (en)

Непроменљиви електрични двослојни кондензатори за употребу у електронским уређајима — Део 1: Општа спецификација

Апстракт: Овај стандард односи се на непроменљиве електричне двослојне кондензаторе за употребу у електронским уређајима. Њиме се дају стандардни термини, поступци контроле и методе испитивања за употребу у спецификацијама подврсте и појединачним спецификацијама.

SRPS EN 62391-2 (en)

Непроменљиви електрични двослојни кондензатори за употребу у електронским уређајима — Део 2: Спецификација подврсте — Електрични двослојни кондензатори за електроенергетску примену

Апстракт: Овај стандард односи се електричне двослојне кондензаторе за електроенерг

SRPS EN 62391-2-1 (en)

Непроменљиви електрични двослојни кондензатори за употребу у електронским уређајима — Део2-1: Образац за појединачну спецификацију — Електрични двослојни кондензатори за електроенергетску примену — Ниво оцењивања EZ

Апстракт: Овај стандард је додатни документ спецификацији подврсте.

12. Квалитет ваздуха

SRPS CEN/TS 15674 (en)

Квалитет ваздуха — Мерење емисије из стационарних извора — Смернице за израду стандардизованих метода

Апстракт: Овим документом дају се препоруке и специфични захтеви за израду стандардизованих референтних метода за мерење у области стационарних извора.

Овим документом настоји се да се обезбеди увођење и примена специфичних захтева који су утврђени у CEN/TS 15675 у посебне стандарде за мерење, директно или позивањем на EN 15259.

Овим документом се утврђују термини и дефиниције који се користе у осталим стандардима који се односе на квалитет ваздуха.

SRPS CEN/TS 15675 (en)

Квалитет ваздуха — Мерења стационарних извора емисије — Примена EN ISO/IEC 17025:2005 на периодична мерења

Апстракт: Овом техничком спецификацијом допуњавају се захтеви стандарда EN ISO/IEC 17025:2005 и она је погодна за:

- доказивање компетентности лабораторија за спровођење периодичних мерења емисије из стационарних извора, укључујући узимање репрезентативних узорака и касније лабораторијске анализе гасова;
- за одређивање референтних величина, као што су температура, притисак, водена пара и садржај кисеоника;
- за употребу преносивих инструмената и покретних лабораторија.

Ова техничка спецификација је примењлива на све лабораторије које спроводе периодична мерења, калибрацију инсталираних аутоматских мерних система у складу са EN 14181:2004 и/или за испитивања аутоматских мерних система на терену за сврхе оцењивања усаглашености.

SRPS CR 14377 (en)

Квалитет ваздуха — Приступ процени несигурности референтних мерних метода за ваздух амбијента

Апстракт: Европска оквирна директива о оцењивању и мониторингу квалитетом ваздуха амбијента и одговарајуће ћерке-директиве захтевају да се мерења врше коришћењем утврђених референтних метода (што је дато у Прилогу А овог извештаја) и да извештаје о резултатима о специфичним загађујућим супстанцама у ваздуху са утврђеним подацима дају све земље чланице ЕУ. Основни циљ овог извештаја је да се обезбеде упутства радним групама у оквиру техничког комитета CEN/TC 264 које припремају мерне методе које се захтевају директивама.

SRPS EN 12619 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање масене концентрације укупног гасовитог органског угљеника у проточном гасу при ниским концентрацијама — Метода континуалне пламено–јонизационе детекције

Апстракт: Овим стандардом утврђује се сет минималних захтева за карактеристике инструмената код којих се користи техника пламене јонизације, заједно са процедуром за његову калибрацију и рад при одређивању укупног органског гасовитог угљеника (ТОС) из стационарних извора емисије сагоревања. Овај стандард је погодан за ниске нивое ТОС-а, као што је случај код спаљивања комуналног отпада. Видети Директиву 89/369/ЕЕС и ревизију Директиве 94/67/ЕС.

SRPS EN 13211 (en)

Квалитет ваздуха — Емисије из стационарних извора — Мануелна метода за одређивање концентрације укупне живе

Апстракт: Овим стандардом утврђује се мануелна референтна метода за одређивање масене концентрације живе у издувним гасовима из цеви или димњака. Овај стандард је валидан за одређивање масене концентрације укупне живе у издувним гасовима из инсинератора за отпад, за опсег концентрација укупне живе од $0,001 \text{ mg/m}^3$ до $0,5 \text{ mg/m}^3$. Ова метода се може применити на издувне гасове одређеног састава из других извора.

SRPS EN 13284-1 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање у опсегу ниских концентрација прашине — Део 1: Мануелна гравиметријска метода

Апстракт: Овим стандардом утврђује се референтна метода за мерење ниских концентрација прашине у струјама гасова из вентилационих отвора када је концентрација испод 50 mg/m^3 . Ова метода је валидна, са посебном пажњом за концентарцију око 5 mg/m^3 са просечним полчасовним периодом узорковања. Овај стандард је превасходно направљен и валидован за струје гаса које се емитују из инсинератора за отпад.

Уопштено се може применити на гасове које се емитују из стационарних извора и на вишим концентрацијама.

Када гас садржи нестабилне, реактивне или умерено испарљиве супстанције, мерење зависи од узимања узорка и од услова третмана филтра.

SRPS EN 13284-2 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање ниских концентрација прашине — Део 2: Аутоматизовани мерни системи

Апстракт: Овим документом утврђују се специфични захтеви за аутоматске мерне системиме (AMS) за мониторинг прашине. Овај документ се ослања на EN 14181 који представља општи документ за обезбеђење квалитета АМС и може се применити само заједно са EN 14181.

Овим документом утврђују се критеријуми за QAL1 и специфични захтеви за QAL2, QAL3 и AST за AMS прашине када се зна да је емисија прашине из извора у складу са границама емисије испод 50 mg/m^3 (стандардни услови) у гасним струјама из вентилационих отвора.

Овај документ се може применити директно у корелацији са стандардном референтном методом (CPM) која је описана у EN 13284-1.

Овај стандард је превасходно направљен и валидован за емисије из инсинератора отпада.

Са техничког становишта може се применити и на друге процесе код којих се захтева мерење са дефинисаном несигурношћу.

SRPS EN 13526 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање масених концентрација укупног гасовитог органског угљеника у протоку гаса из процеса са растварачима — Метода континуалне детекције и пламене јонизације

Апстракт: Овим стандардом дефинише се серија минималних захтева за перформансе инструмената код којих се користи детекција пламене јонизације, као и процедуре за његову калибрацију и за рад, за мерења масене концентрације укупног гасовитог органског угљеника (TOC) у протоку гаса.

Резултати који се добијају применом овог стандарда изражавају се у милиграмима по кубном метру укупног угљеника (mg/m^3). Овај стандард је погодан за мерења концентрације од 20 mg/m^3 до 500 mg/m^3 , али се може користити и за ниже концентрације.

НАПОМЕНА По својим карактеристикама, детектор пламене јонизације (FID) може се користити и за мерење виших вредности концентрација.

Метода утврђена овим стандардом може да се користи као референтна метода или, уз минимум одговарајућих радних захтева, за континуални мониторинг.

Такође се може применити за калибрацију аутоматских мерних система.

SRPS EN 13649 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање масене концентрације појединачних гасовитих органских једињења — Метода са активним угљем и десорпцијом растварачем

Апстракт: Овим стандардом утврђује се процедура за узимање узорка из активног угља, припрему и анализу узорка испарљивих органских компонената, као што су оне које настају из процеса у којима се користе растварачи. Може се користити као референтна метода.

НАПОМЕНА Видети Директиву 1999/13/ЕЕС.

Резултати добијени коришћењем овог стандарда изражавају се као масена концентрација (mg/m^3) појединих гасовитих органских компонената. Овај стандард је погодан за опсег од око $0,5 \text{ mg/m}^3$ до $2\,000 \text{ mg/m}^3$.

За мерења масене концентрације укупног органског угљеника који настаје из процеса у којима се користи растварач треба користити EN 13526.

SRPS EN 14181 (en)

Емисије из стационарних извора — Обезбеђење квалитета аутоматизованих мерних система

Апстракт: Овим стандардом утврђује се процедура за успостављање нивоа обезбеђења квалитета (QAL) за аутоматске мерне системе (AMS) који се инсталирају у индустријским постројењима за одређивање проточних гасних компоненти и других параметара проточног гаса.

Овим стандардом утврђује се:

- процедура (QAL2) за калибисање AMS и одређивање варијабилности мерених вредности које су помоћу њих добијене, да би се демонстрирала погодност аутоматских мерних система за њихову примену;
- процедура (QAL3) за одржавање и демонстрацију захтеваног квалитета резултата мерења током уобичајеног рада AMC, провером да ли су нула и карактеристике кратких интервала конзистентни са онима које су одређени током QAL1;
- процедура за годишње надзорно испитивање (AST) аутоматских мерних система ради процењивања да ли функционишу исправно, и да ли њихове карактеристике остају валидне, као и да ли њихова калибрациона функција и варијабилност остају као што је на почетку утврђено.

Овај стандард је намењен за коришћење пошто је аутоматски мерни систем прихваћен према процедури која је утврђена у EN ISO 14956 (QAL1).

Овај стандард је ограничен само на обезбеђење квалитета (QA) аутоматских мерних система и не обухвата QA сакупљања података и система записа.

SRPS EN 14385 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање укупне емисије As, Cd, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Ti и V

Апстракт: Овим стандардом утврђује се мануелна референтна метода за одређивање масене концентрације специфичних елемената у издувним гасовима инсинератора опасног и комуналног отпада. Метода се може применити на сваки специфичан елемент, у опсегу концентрација од 0,005 mg/m³ до од 0,5 mg/m³. Уколико то није другачије назначено, концентрације се изражавају запремински, у сувим условима, нормализовано на 273 K, 101,3 kPa и садржај кисеоника запреминске фракције 11 %.

Специфични елементи према овом стандарду су антимион (Sb), арсен (As), кадмијум (Cd), хром (Cr), кобалт (Co), бакар (Cu), олово (Pb), манган (Mn), никал (Ni), талијум (Tl), и ванадијум (V).

Овај стандард се може применити за издувне гасове из других извора, са проточним гасом чији састав сличан са оним који је дат у табели 1. Карактеристике перформанси методе за одређивање код инсинератора отпада не могу се екстраполирати да би се користили за друге типове матрикса без додатне валидације.

Ако треба да се одређује и жива, узорци се могу узимати из бочне струје.

SRPS EN 14412 (en)

Квалитет ваздуха у затвореном простору — Дифузни уређаји за узимање узорака за одређивање концентрације гасова и пара — Упутство за избор, коришћење и одржавање

Апстракт: У овом документу дата су упутства за избор, употребу и одржавање уређеја за узимање дифузних узорака који се користе за анализу гасовитих загађујућих супстанци у ваздуху у затвореном простору, укључујући и стратегију и планирање мерења.

Овим документом дају се упутства за избор, употребу и одржавање уређеја за узимање дифузних узорака који се користе за мерење квалитета ваздуха у затвореном простору и за мерења личне изложености.

За разлику од типичних мерења у ваздуху амбијента, појава неочекиваних једињења у ваздуху затвореног простора је врло уобичајена. Да би се оцениле респективне вредности концентрација, често су потребне процедуре за израчунавање специфичних брзина повлачења таквих једињења, пошто постоји само ограничен број брзина повлачења које су експериментално валидоване (видети EN 13528-2 и EN 13528-3).

SRPS EN 14789 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање запреминске концентрације кисеоника (O_2) — Референтна метода — Парамагнетизам

Апстракт: У овом стандарду се описује парамагнетска метода, укључујући узимање узорака из система за кондиционирање гаса, за одређивање концентрације кисеоника у протоку гаса који се емитује у атмосферу из вентилационих отвора и димњака. Метода описана у овом стандарду је стандардна референтна метода

(SRM) за периодични мониторинг и за калибрацију или контролу аутоматских мерних система (AMS) који су за стално инсталирани на димњаку.

Да би метода била коришћена као SRM, корисник мора да покаже да су перформансе карактеристика методе боље од критеријума за перформансе који су дефинисани у овом стандарду и да је укупна несигурност методе мања од $\pm 6,0$ % мерене концентрације.

Може се користити алтернативна метода, под условом да корисник може да покаже њену еквивалентност овој методи, SRM према техничкој спецификацији, CEN/TS14793 ради задовољења захтева акредитационог тела или законских захтева.

Директива 2001/80/EC о ограничавању емисије одређених загађујућих супстанци у ваздуху из великих постројења за сагоревање;

Директива 2000/76/EC о постројењима за спаљивање отпада.

SRPS EN 14790 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање водене паре у вентилационим отворима

Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода одређивања концентрације водене паре у протоку гаса који се емитују у атмосферу из вентилационих отвора и димњака. Овај поступак је обично коришћен у читавој Европи за мониторинг водене паре. Међутим, да би се користила као стандардна референтна метода, корисник мора да покаже да су перформансе карактеристика ове методе боље од критеријума за перформансе које су дефинисане у овом стандарду и да је укупна несигурност методе мања од ± 20 % измерене вредности. Овај стандард се користи као стандардна референтна метода за периодични мониторинг и за калибрацију или контролу аутоматских мерних система који су за стално постављени на димњацима.

Може се користити алтернативна метода, под условом да корисник може да покаже њену еквивалентност овој методи, SRM према техничкој спецификацији, CEN/TS 14793 ради задовољења захтева акредитационог тела или законских захтева.

Овај стандард се може применити у опсегу од 4 % до 40 % релативне влажности и за концентрације водене паре од 29 g/m³ до 250 g/m³.

SRPS EN 14791 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање масене концентрације сумпор–диоксида — Референтна метода

Апстракт: У овом стандарду описана је мануелна метода за узимање узорак и одређивање садржаја SO₂ који се емитује у атмосферу из цеви и издувних цеви, и то две методе: јонска хроматографија и торинска метода. Овај стандард се користи као стандардна референтна метода за периодични мониторинг и за калибрацију или контролу аутоматских мерних система који су за стално постављени на димњацима.

Да би метода била коришћена као SRM, корисник мора да покаже да су перформансе карактеристика методе боље од критеријума за перформансе који су дефинисани у овом стандарду и да је укупна несигурност методе мања од 20,0 % у односу на дневну граничну вредност емисије.

Може се користити алтернативна метода, под условом да корисник може да покаже њену еквивалентност овој методи, SRM према техничкој спецификацији, CEN/TS 14793 ради задовољења захтева акредитационог тела или законских захтева.

Директива 2001/80/EC о ограничавању емисије одређених загађујућих супстанци у ваздух из великих постројења за сагоревање;

Директива 2000/76/EC о постројењима за спаљивање отпада.

SRPS EN 14792 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање масене концентрације оксида азота (NO_x) — Референтна метода: хемилуминисценција

Апстракт: У овом стандарду описана је хемилуминесцентна метода за одређивање концентрације NO/NO₂/NO_x, укључујући узимање узорак и систем за кондиционирање гаса. Примењује се на проток гасова који се емитују из издувних цеви у атмосферу.

Овај стандард се користи као стандардна референтна метода за периодични мониторинг и за калибрацију или контролу аутоматских мерних система који су за стално постављени на димњацима.

Да би метода била коришћена као SRM, корисник мора да покаже да су перформансе карактеристика

методе боље од критеријума за перформансе који су дефинисани у овом стандарду и да је укупна несигурност методе мања од $\pm 10,0\%$ у односу на дневну граничну вредност емисије.

Може се користити алтернативна метода, под условом да корисник може да покаже њену еквивалентност овој методи, SRM према техничкој спецификацији, CEN/TS 14793 ради задовољења захтева акредитационог тела или законских захтева.

Директива 2001/80/EC о ограничавању емисије одређених загађујућих супстанци у ваздух из великих постројења за сагоревање;

Директива 2000/76/EC о постројењима за спаљивање отпада.

SRPS EN 14884 (en)

Квалитет ваздуха — Стационарни извори емисије — Одређивање укупне живе: аутоматски мерни системи

Апстракт: Овим стандардом утврђују се специфични захтеви за аутоматске мерне системе за мониторинг укупне живе. Произлази из EN 14181 који представља основни документ о обезбеђењу квалитета аутоматских мерних система. Овај стандард се може применити једино заједно са EN 14181.

Овим стандардом се постављају специфични захтеви за обезбеђење квалитета и за годишња надзорна испитивања, онако како је утврђено у EN 14181, за аутоматске мерне системе за живу, под условом да се жива емитује из извора у границама између $0,03 \text{ mg/m}^3$ и $0,5 \text{ mg/m}^3$. Овај стандард је применљив у корелацији са стандардном референтном методом која је описана у EN 13211.

SRPS EN 15058 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање масене концентрације угљен-моноксида (CO) — Референтна метода: недисперзивна инфрацрвена спектрометрија

Апстракт: Овим стандардом утврђује се стандардна референтна метода за узимање узорка и одређивање садржаја угљен-моноксида који се из вентилационих цеви и димњака емитује у атмосферу. У стандарду се описује недисперзивна инфрацрвена (NDIR) аналитичка техника одређивања CO у протоку гаса, укључујући систем за узимање узорка и систем за кондиционирање гаса.

Овај стандард се користи као стандардна референтна метода за периодични мониторинг и за калибрацију или контролу аутоматских мерних система који су за стално постављени на димњацима

Да би се користила као стандардна референтна метода, корисник мора да покаже да су перформансе карактеристика ове методе ниже од критеријума за перформансе које су дефинисане у овом стандарду и да је укупна несигурност методе мања од $\pm 6\%$ у односу на дневну граничну вредност емисије.

Ова стандардна референтна метода је вреднована за концентрације CO у оквиру периода узорковања од 30 минута, у опсегу од 0 mg/m^3 до 400 mg/m^3 за велика постројења за сагоревање и за 0 mg/m^3 – 740 mg/m^3 за инсинераторе отпада.

Директива 2000/76/EC.

SRPS EN 15445 (en)

Фугативне и дифузне емисије од заједничког значаја за индустријски сектор — Квалификација извора фугативне прашине помоћу повратног дисперзионог моделовања

Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода реверсног дисперзног моделовања за утврђивање количине фугативне емисије извора fine и грубе прашине из индустријских постројења и индустријских области. За ову примену потребна су израчунавања при којима се користи дисперзиони модел и дефинисање поставке за узимање узорака, при чему се узимају у обзир подаци са терена, као што су број, висина и обим извора прашине, растојања са кога се узима узорак и метеоролошки подаци.

Методом RDM не могу се добити подаци у апсолутном бројчаном износу због непознате тачности која зависи од разних услова на локалитету, али представља средство које омогућава да се код сваког индустријског постројења идентификује извор који највише емитује да би се примениле акције за побољшање процеса у оквиру управљања заштитом животне средине.

SRPS EN 15446 (en)

Фугативне и дифузне емисије од заједничког значаја за индустријски сектор — Мерења фугативне емисије пара која настаје из опреме и цурења из цевовода

Апстракт: Овај стандард се примењује на мерења фугативне емисије испарљивих органских једињења из индустријске опреме. Места на којима долази до цурења су: вентили, прирубнице, прикључци, уређаји за ослобађање притиска, дренажа у оквиру процеса, заптивке, као и нека друга. Овај стандард се не примењује на прикључке за цеви у инструментима.

Овај стандард се примењује на све производе код којих је, за најмање 20 % тежинских, напон паре виши од 0,3 kPa на 20 °C.

У нафтној индустрији то се односи на све лаке деривате, а искључује керозин и све тешке деривате.

SRPS EN 1911-1 (en)

Емисије из стационарних извора — Мануелна метода за одређивање HCl — Део 1: Узимање узорак гасова

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за узимање узорака и за филтрацију гасова ради одређивања концентрације HCl. Апсорпција и одређивање које се после врши описани су у EN 1911-2 и EN 1911-3. Ова метода се примењује на гасне струје у цевима које се емитују из уређаја за контролисано спаљивања отпада и, уопште, на отпадне гасове у којима концентрација HCl може да варира између 1 mg/ m³ до 5 000 mg/m³ под нормалним условима температуре и притиска.

Ова метода је валидирана за прашину у гасним струјама, чија је концентрација испод 100 mg/m³ и није погодна за мерења садржаја молекула хлора Cl₂.

SRPS EN 1911-2 (en)

Емисије из стационарних извора — Мануелна метода за одређивање HCl — Део 2: Апсорпција гасовитих једињења

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода апсорпције хлороводоника из отпадног гаса који је узет и филтриран у складу са EN 1911-1. Добијени апсорпциони раствор се после анализира у складу са EN 1911-3.

Ова метода се примењује на гасне струје у цевима које се емитују из уређаја за контролисано спаљивања отпада и, уопште, на отпадне гасове у којима концентрација HCl може да варира између 1 mg/m³ до 5 000 mg/m³ под нормалним условима температуре и притиска.

SRPS EN 1911-3 (en)

Емисије из стационарних извора — Мануелна метода за одређивање HCl — Део 3: Анализа апсорпционих раствора и израчунавање

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода анализе хлорида који настаје апсорпцијом хлороводоника у складу са EN 1911-2 који се узоркује из отпадних гасова и који су филтрирани у складу са EN 1911-1. Сва једињења која су испарљива на температури филтрирања и која стварају хлоридне јоне током растварања при узорковању одређују се овом методом, и зато се садржај испарљивог неорганског гасовитог хлорида изражава као HCl. У највећем броју случајева то одговара садржају хлороводоника; разлика између хлороводоника и испарљивих хлорида може се добити додатним проверама.

SRPS EN 1948-1 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање масене концентрације PCDD/PCDF/PCB сличних диоксинима — Део 1: Узимање узорака PCDD/PCDF

Апстракт: Овим стандардом утврђује се узорковање PCDD-а/PCDF-а. Стандард је саставни део комплетне мерне процедуре. За одређивање PCDD-а/PCDF-а неопходно је коришћење друга два дела, EN 1948-2 и EN 1948-3, у којима се описују екстракција, чишћење, идентификација и квантификација.

Овај стандард је направљен за мерење концентрације PCDD-а/PCDF-а на приближно 0,1 ng I-TEQ/m³ из стационарних извора емисије.

Овим стандардом се утврђују обе методе, валидација и оквирна метода за захтеве контроле квалитета који се морају задовољити при сваком узимању узорака PCDD-ова/PCDF-ова.

Корисник може да бира између трију метода:

- филтар/кондензатор методе;
- методе разблажења;
- методе са хлађењем сонде.

SRPS EN 1948-2 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање масене концентрације PCDD/PCDF/PCB сличних диоксинима — Део 2: Екстракција и чишћење од PCDD/PCDF

Апстракт: Овим стандардом утврђује се поступак екстракције и чишћења узоркованих PCDD-ова/PCDF-ова. Стандард је саставни део комплетне мерне процедуре. За одређивање PCDD-ова/PCDF-ова неопходно је коришћење друга два дела, EN 1948-1 и EN 1948-3, у којима се описују узимање узорака и идентификација и квантификација.

Овај стандард је направљен за мерење концентрације PCDD-ова/PCDF-ова на приближно $0,1 \text{ ng}$ и-TEQ/ m^3 из стационарних извора емисије.

Овим стандардом се утврђују обе методе, валидација и оквирна метода за захтеве контроле квалитета који се морају задовољити при свакој екстракцији и чишћењу PCDD-ова/PCDF-ова.

Свака од три методе узимања узорака (део 1) се може комбиновати са екстракцијом и чишћењем (део 2) и идентификација и квантификација (део 3) да би се комплетно извршила мерна процедура.

SRPS EN 1948-3 (en)

Емисије из стационарних извора — Одређивање масене концентрације PCDD/PCDF/PCB сличних диоксинима — Део 3: Идентификација и квантификација PCDD-ова/PCDF-ова

Апстракт: Овим стандардом утврђује се поступак идентификације и квантификације узоркованих PCDD-ова/PCDF-ова. Стандард је саставни део комплетне мерне процедуре. За одређивање PCDD-ова/PCDF-ова неопходно је коришћење друга два дела, EN 1948-1 и EN 1948-2, у којима се описују узимање узорака, екстракција и чишћење.

Овај стандард је направљен за мерење концентрације PCDD-ова/PCDF-ова на приближно $0,1 \text{ ng}$ И-TEQ/ m^3 из стационарних извора емисије.

Овим стандардом се утврђују обе методе, валидација и оквирна метода за захтеве контроле квалитета који се морају задовољити при свакој екстракцији и чишћењу PCDD-ова/PCDF-ова.

Свака од три методе узимања узорака (део 1) се може комбиновати са екстракцијом и чишћењем (део 2) и идентификација и квантификација (део 3) да би се комплетно извршила мерна процедура.

SRPS EN ISO 16000-1 (en)

Ваздух у затвореном простору — Део 1: Општи аспекти стратегије узимања узорака

Апстракт: Намена овог дела стандарда је да помогне приликом планирања мониторинга загађености ваздуха у затвореном простору. Пре него што се формулише стратегија узимања узорака за мониторинг ваздуха у затвореном простору, неопходно је да се разјасни која је сврха, када, где, колико често и у којим периодима ће се мониторинг вршити. Одговор на ова питања зависи нарочито од броја специфичних карактеристика околине тог затвореног простора и од циљева мерења.

Овај део стандарда се може применити на станове са дневним боравком, собе за спавање, просторе за рекреацију, подруме, кухиње, купатила; радне собе, радна места која нису под обавезним надзором инспекција здравља (на пример, канцеларије, продавнице); јавне зграде (на пример болнице, школе, дечји вртићи, спортске хале, библиотеке, ресторани и барови, позоришта, биоскопи), такође и на кабине у возилима.

SRPS EN ISO 16000-2 (en)

Ваздух у затвореном простору — Део 2: Стратегија узимања узорака за формалдехид

Апстракт: Намена овог дела стандарда је да помогне приликом планирања у мерењу загађења ваздуха формалдехидом у затвореном простору. Пажљиво планирање узимања узорака и стратегије самог мерења је нарочито значајно пошто резултати мерења могу да имају далекосежне последице, на пример за потребе ремедијације или ради успешности активности ремедијације.

SRPS EN ISO 16000-5 (en)

Ваздух у затвореном простору — Део 5: Стратегија узимања узорака лако испарљивих органских једињења (VOC)

Апстракт: Овај део стандарда је предвиђен за помоћ приликом планирања мерења загађења ваздуха испарљивим органским једињењима у затвореном простору. Пажљиво планирање узимања узорака и стратегије самог мерења нарочито је значајна пошто резултати мерења могу да имају далекосежне последице, на пример за потребе ремедијације или ради успешности активности ремедијације.

Неодговарајућа мерна стратегија може да доведе до потпуне несигурности резултата мерења.

SRPS EN ISO 16000-7 (en)

Ваздух у затвореном простору — Део 7: Стратегија узимања узорак за одређивање концентрације азбестних влакана у ваздуху

Апстракт: Намена овог дела стандарда је да помогне приликом планирања мерења концентрације азбеста у ваздуху у затвореном простору. Пажљиво планирање стратегије мерења је важно пошто резултати могу да буду основа препорукама за крупна реновирања или за повратак зграде у стање погодно за боравак после уклањања материјала који садрже азбест.

У овом делу стандарда користе се следеће дефиниције за околину у затвореном простору које су утврђене у ISO 16000-1:

- станови са дневним боравком, собе за спавање, просторе за рекреацију, подруми, кухиње, купатила; радне собе;
- радна места која нису под обавезним надзором инспекција здравља (на пример канцеларије, продавнице);
- јавне зграде (на пример болнице, школе, дечји вртићи, спортске хале, библиотеке, ресторани и барови, позоришта, биоскопи);
- кабине у возилима и јавном превозу.

SRPS EN ISO 16000-10 (en)

Ваздух у затвореном простору — Део 10: Одређивање емисије лако испарљивих органских једињења из грађевинских производа и столарије — Метода емисионе испитне ћелије

Апстракт: Овим делом стандарда утврђује се општа лабораторијска метода одређивања брзине емисије испарљивих органских једињења специфичних за простор из тек произведених грађевинских производа или опреме под дефинисаним климатским условима. Ова метода се може применити и на старије производе. Подаци о емисији који се добију могу се користити за израчунавање концентрације у модел-собама.

Према дефиницији емисионе испитне коморе, може се такође извести испитивање без разарања грађевинских производа на лицу места.

SRPS EN ISO 16000-12 (en) Ваздух у затвореном простору — Део 12: Стратегија узимања узорак за полихлороване бифениле (PCB), полихлороване дибензо-п-диоксине (PCDD) и полицикличне ароматичне угљоводонике (ПАН)

Апстракт: Овим делом стандарда утврђује се планирање мерења за полихлороване бифениле (PCB), полихлороване дибензо-п-диоксине (PCDD) и полицикличне ароматичне угљоводонике (ПАН) у ваздуху у затвореном простору.

Пажљиво планирање узимања узорак и стратегије самог мерења нарочито је значајно, пошто резултати мерења могу да имају далекосежне последице, на пример за потребе ремедијације или ради успешности активности ремедијације.

Неодговарајућа мерна стратегија може да доведе до потпуне несигурности резултата мерења.

SRPS EN ISO 16000-15 (en) Ваздух у затвореном простору — Део 15: Стратегија узимања узорак азот-диоксида (NO_2)

Апстракт: Овим делом стандарда утврђује се планирање мерења загађења ваздуха азот-диоксидом у затвореном простору. Пажљиво планирање узимања узорак и стратегије самог мерења је нарочито значајно, пошто резултати мерења могу да имају далекосежне последице, на пример за процену потребе ремедијације или ради успешности активности ремедијације.

Неодговарајућа мерна стратегија може да доведе до погрешног представљања стварних услова или, још горе, до погрешних резултата.

13. Навигациони и радио-комуникациони уређаји

SRPS EN 60945 (en) Поморски навигациони и телекомуникациони уређаји и системи — Основни захтеви — Методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се минимални захтеви за перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања који се могу применити на ове опште карактеристике за следеће уређаје: бродски радио-уређај, навигациони уређај и, само за ЕМС, сви остали уређаји на командном мосту и у близини пријемних антена.

SRPS EN 61023 (en) Поморски навигациони и телекомуникациони уређаји и системи — Поморски уређаји за мерење брзине и удаљености — Захтеви за перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се минимални захтеви за перформансе, методе испитивања и резултати захтеваних испитивања уређаја за индикацију и мерење брзине и удаљености (SDME), [(Међународна конвенција за безбедност на мору (СОЛАС)].

SRPS EN 61075 (en) Лоран-С-пријемници за бродове — Стандарди за минималне перформансе — Методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се стандарди за минималне перформансе и тип испитивања бродског пријемника за Лоран-С-системе, заједно са EN 60945 и EN 61023. Циљ стандарда је да се установе стандарди за минималне перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања за општу намену бродског навигационог Лоран-С-пријемника.

SRPS EN 61097-1 (en) Глобални поморски систем опасности и безбедности (GMDSS) — Део 1: Радарски транспондер — Трагање и спашавање на мору (SART) — Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се стандарди за перформансе и тип испитивања поморског радарског транспондера који се користи у трагању и спашавању на мору (SART) према захтевима Међународне конвенције за безбедност на мору (SOLAS).

SRPS EN 61108-1 (en) Поморски навигациони и телекомуникациони уређаји и системи — Глобални навигациони сателитски системи (GHSS) — Део 1: Глобални систем за позиционирање (GPS) — Пријемник — Стандарди за перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се стандарди за минималне перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања за GPS пријемник брода, на основу одговарајућих ИМО резолуција које за одређивање позиције користе сигнале глобалног система за позиционирање америчког Министарства одбране (US DOD).

SRPS EN 61108-2 (en)

Поморски навигациони и телекомуникациони уређаји и системи — Глобални навигациони сателитски системи (GHSS) — Део 2: Глобални навигациони сателитски системи (GLOHASS) — Пријемник — Стандарди за перформансе, методе испитивања и резултати захтеваних испитивања

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се стандарди за минималне перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања за GLOHASS пријемник брода, на основу одговарајућих ИМО резолуција које користе сигнале глобалног навигационог сателитског система руског Министарства одбране, за одређивање позиције.

SRPS EN 61108-4 (en)

Поморски навигациони и телекомуникациони уређаји и системи — Глобални навигациони сателитски системи (GHSS) — Део 4: Бродски пријемник система DGPS и DGLOHASS за радио-везу светионика — Захтеви за перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се минимални захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања који су усаглашени са стандардима за перформансе и одговарају онима који су прихваћени ИМО резолуцијом MSC.114 (73).

SRPS EN 61162-1 (en)

Поморски навигациони и телекомуникациони уређаји и системи — Дигитални интерфејс — Део 1: Један говорник и више слушалаца

Апстракт: Овај стандард садржи захтеве за комуникацију између поморских електронских инструмената, навигационих и радио-комуникационих уређаја, онда када је међусобна веза успостављена преко назначеног система. Намењен је за подршку преноса серијских података у једном правцу, од једног говорника ка једном или ка више слушалаца. Ови подаци су у ASCII форми и обухватају информације као што су позиција, брзина, дубина, фреквенција.

SRPS EN 61162-2 (en)

Поморски навигациони и телекомуникациони уређаји и системи — Дигитални интерфејс — Део 2: Један говорник и више слушалаца; брзи пренос

Апстракт: Овај стандард садржи захтеве за комуникацију између поморских електронских инструмената, навигационих и радио-комуникационих уређаја, онда када је међусобна веза успостављена преко назначеног система. Намењен је за подршку преноса серијских података у једном правцу, од једног говорника ка једном или ка више слушалаца.

SRPS EN 61162-3 (en)

Поморски навигациони и телекомуникациони уређаји и системи — Дигитални интерфејс — Део 3: Мрежа инструмената са серијским преносом података

Апстракт: Овај стандард дефинише све слојеве који се односе на модел отвореног система међувеза Међународне организације за стандардизацију (ISO/OSI), од апликативних слојева до физичких слојева потребних за имплементацију захтева за функционалност мреже из EN 61162-3. Заснива се на NMEA 2000 стандарду.

SRPS EN 61162-400 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Дигитални интерфејс — Део 400: Више говорника и више слушалаца — Међувеза бродских система — Увод и основни принципи

Апстракт: Овај стандард специфицира комуникациони протокол за употребу у поморским системима међувезе. Специфицира језик за описивање интерфејса у употреби са протоколом и сет правила за употребу ових језика.

SRPS EN 61162-401 (en)

Поморски навигациони и телекомуникациони уређаји и системи — Дигитални интерфејс — Део 401: Више говорника и више слушалаца — Међувеза бродских система — Профил апликације

Апстракт: Овај стандард описује профил апликације комуникационог протокола која је основа за комуникациони систем.

- SRPS EN 61162-402 (en) Поморски навигациони и радиокомуникациони уређаји и системи — Дигитални интерфејс — Део 402: Више говорника и више слушалаца — Међувеза бродских система — Документација и захтеви за испитивање
- Апстракт:** Овај стандард специфицира минимални сет испитивања за рад, резултате испитивања за остваривање и документа која морају бити доступна за све имплементације софтвера и апликација општег протокола који су усаглашени са EN 61162-4.
- SRPS EN 61162-410 (en) Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Дигитални интерфејс — Део 410: Више говорника и више слушалаца — Међувеза бродских система — Захтеви за профил преноса и основни профил преноса
- Апстракт:** Овај стандард дефинише опште захтеве Т-профила и његове имплементације на Т-профил преко интернет V4 протокола (IPV4).
- SRPS EN 61162-420 (en) Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Дигитални интерфејс — Део 420: Више говорника и више слушалаца — Међувеза бродских система — Захтеви за пратећи стандард и основни пратећи стандарди
- Апстракт:** Овај стандард специфицира захтеве за основне компоненте серије пратећих стандарда EN 61162-4.
- SRPS EN 61174 (en) Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Електронске карте са информационим системом (ECDIS) — Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
- Апстракт:** Овај стандард специфицира захтеве за перформансе, методе испитивања и захтеване резултате испитивања уређаја који су усаглашени са стандардима за перформансе и одговарају онима који су одобрени IMO резолуцијом MSC.232(82).
- SRPS EN 61209 (en) Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Интегрални системи моста (IBS) — Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира минимум захтева за пројектовање, производњу, интегрисање и испитивање интегрисаних система моста за усаглашавање са одговарајућим IMO резолуцијама и IMO стандардима за перформансе.

SRPS EN 61924 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Интегрални навигациони системи — Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира минимум захтева за пројектовање, производњу, интегрисање, методе испитивања и захтеване резултате испитивања интегрисаних система за навигацију (INS) за усаглашавање са захтевима међународне поморске организације (IMO), резолуција MSC 86(70) анекс 3.

SRPS EN 61993-1 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Део 1: Инсталисање бродског аутоматског транспондерског система коришћењем технике VHF дигиталног селективног позива (DSC) — Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира захтеве за перформансе, техничке карактеристике, радне захтеве, методе испитивања и захтеване резултате испитивања за инсталисање бродског аутоматског транспондерског система коришћењем технике VHF дигиталног селективног позива (DSC)

SRPS EN 61993-2 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Системи аутоматске идентификације (AIS) — Део 2: Бродски уређаји класе А за универзални систем аутоматске идентификације (AIS) — Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира минималне захтеве за рад и перформансе, методе испитивања и захтеване резултате испитивања за усаглашавање стандарда за перформансе одобрених од поморске организације (IMO), резолуција MSC.74(69), анекс 3, универзалног бродског система аутоматске идентификације.

SRPS EN 61996-1 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Бродски записивач података о путовању (VDR) — Део 1: Записивач података о путовању (VDR) — Захтеви за перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира минималне захтеве за перформансе, техничке карактеристике и методе испитивања и захтеване резултате испитивања за инсталисање бродског записивача података о путовању (VDR) према захтевима из дела V Међународне конвенције за безбедност на мору (SOLAS).

SRPS EN 61996-2 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Бродски записивач података о путовању (VDR) — Део 2: Поједностављени записивач података о путовању (S-VDR) — Захтеви за перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира минималне захтеве за перформансе, техничке карактеристике и методе испитивања и захтеване резултате испитивања за поједностављени бродског записивача података о путовању (S-VDR) према захтевима IMO, резолуција MSC.163(78).

SRPS EN 62065 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Системи за управљање путањом — Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира минималне захтеве за рад и перформансе, методе испитивања и захтеване резултате испитивања за усаглашавање стандарда за перформансе одобрених од поморске организације (IMO), резолуција MSC. 74(69), Прилог 2, Препоруке за стандарде за перформансе система управљања путањом.

SRPS EN 62252 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Радар за пловило које није у сагласности са IMO SOLAS, Поглавље V — Захтеви за перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира минималне захтеве за перформансе испитивања и захтеване резултате испитивања за усаглашавање радара који нису у потпуности усаглашени са стандардима за перформансе поморске организације (IMO), резолуција MSC. 64 (67).

SRPS EN 62287-1 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Бродски уређаји класе Б за систем аутоматске идентификације (AIS) — Део 1: Технике вишеструког приступа са временском поделом детекције носиоца (CSTDMA)

Апстракт: Овај стандард специфицира минималне захтеве за рад и перформансе, методе испитивања и захтеване резултате испитивања за бродске уређаје класе В за систем аутоматске идентификације (AIS), користећи технике CSTDMA.

SRPS EN 62288 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Представљање навигационих података на бродским навигационим показивачима — Основни захтеви, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира опште захтеве, методе испитивања и захтеване резултате испитивања за представљање навигационих података на бродским навигационим показивачима, према резолуцији IMO, MSC.191(79).

SRPS EN 62320-1 (en)

Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Систем аутоматске идентификације (AIS) — Део 1: Базне станице система аутоматске идентификације (AIS) — Најмањи захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира минималне захтеве за рад и перформансе, методе испитивања и захтеване резултате испитивања за AIS базне станице, компатибилне са стандардима за перформансе, према резолуцији IMO, MSC.74(69), Прилог 3.

SRPS EN 62320-1:2009/A1 (en) Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Систем аутоматске идентификације (AIS) — Део 1: Базне станице система аутоматске идентификације (AIS) — Најмањи захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира минималне захтеве за рад и перформансе, методе испитивања и захтеване резултате испитивања за AIS базне станице, компатибилне са стандардима за перформансе, према резолуцији IMO, MSC.74(69), Прилог 3.

SRPS EN 62320-2 (en) Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Систем аутоматске идентификације (AIS) — Део 2: AIS станице за помоћна навигациона средства — Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира захтеве за рад и перформансе, методе испитивања и захтеване резултате испитивања за AIS станице за помоћна навигациона средства компатибилне са стандардима за перформансе, према резолуцији IMO, MSC.74(69), Прилог 3.

SRPS EN 62388 (en) Поморски навигациони и радио-комуникациони уређаји и системи — Бродски радар — Захтеви за перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања

Апстракт: Овај стандард специфицира минималне захтеве за рад и перформансе, методе испитивања и захтеване резултате испитивања усаглашене са стандардима за перформансе, према резолуцији IMO, MSC.192(79).

14. Опрема за спорт и рекреацију

SRPS EN 913 (en) Гимнастичке справе — Општи безбедносни захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се општи безбедносни захтеви и методе испитивања за сву гимнастичку опрему која треба да се користи под надзором компетентног особља и која није утврђена другим, појединачним стандардом. Овај стандард се не примењује на другу спортску опрему, опрему за игралишта, стационарну опрему за тренинге и опрему за школе.

SRPS EN 914 (en)

Гимнастичке справе — Паралелни и комбиновани паралелни и двовисински разбој — Функционални и безбедносни захтеви, методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се специфични функционални захтеви (видети тачку 3 овог стандарда) и општи безбедносни захтеви који су додатак општим захтевима за безбедност који су дати у SRPS EN 913. Овај стандард треба да се користи заједно са SRPS EN 913. Овај стандард се примењује на два типа паралелних разбоја (видети у табели 1 овог стандарда) који се користе уз надзор компетентног особља.

SRPS EN 915 (en)

Гимнастичке справе — Двовисински разбој — Функционални и безбедносни захтеви, методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се специфични функционални захтеви (видети тачку 3 овог стандарда) и специфични безбедносни захтеви који су додатак општим захтевима за безбедност који су дати у SRPS EN 913. Овај стандард треба да се користи заједно са SRPS EN 913. Овај стандард се примењује на два типа двовисинских разбоја (видети у табели 1 овог стандарда) који се користе уз надзор компетентног особља.

SRPS EN 916 (en)

Гимнастичке справе — Сандуци — Захтеви и методе испитивања, укључујући безбедност

Апстракт: Овим стандардом утврђују се функционални захтеви (видети тачку 3 овог стандарда) и специфични безбедносни захтеви за пет типова гимнастичких сандука (видети табелу 1 овог стандарда) који су додатак општим захтевима за безбедност из стандарда SRPS EN 913. Овај стандард треба да се користи заједно са SRPS EN 913.

SRPS EN 12196 (en)

Гимнастичке справе — Коњи и козлићи — Функционални и безбедносни захтеви, методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се функционални захтеви (садржани у тачки 3 овог стандарда) и специфични захтеви за четири типа коња и козлића (видети табелу 1 овог стандарда) као додатак општим захтевима за безбедност датим у SRPS EN 913. Овај стандард треба да се користи заједно са SRPS EN 913.

SRPS EN 12197 (en)

Гимнастичке справе — Вратила — Безбедносни захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се безбедносни захтеви (садржани у тачки 4 овог стандарда) за вратила, као додатак општим захтевима за безбедност који су дати у SRPS EN 913. Овај стандард треба да се користи заједно са SRPS EN 913. Овај стандард односи се на три типа вратила чији је опис дат у табели 1 овог стандарда.

SRPS EN 12346 (en)

Гимнастичке справе — Рипстоли, квадратне лестве и рамови за пењењање — Безбедносни захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се специфични безбедносни захтеви за рипстоле, квадратне лестве и рамове за пењењање који су додатак општим захтевима за безбедност који су дати у SRPS EN 913. Овај стандард треба да се користи заједно са SRPS EN 913.

SRPS EN 12432 (en)

Гимнастичке справе — Греде — Безбедносни захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се функционални захтеви (видети тачку 3 овог стандарда) и специфични безбедносни захтеви за греде који су додатак општим захтевима за безбедност који су дати у SRPS EN 913. Овај стандард треба да се користи заједно са SRPS EN 913.

SRPS EN 12503-1 (en)

Спортске струњаче — Део 1: Гимнастичке струњаче; безбедносни захтеви

Апстракт: Овим стандардом утврђују се безбедносни захтеви (укључујући захтеве за перформансе) за 8 типова гимнастичких струњача које се користе у школама, на тернинзима и такмичењима (видети тачку 4 овог стандарда). Овим стандардом обухваћене су карактеристике површине струњаче које се односе на апсорпцију удара и против клизања.

За специфичне захтеве званичних међународних такмичења треба видети одговарајуће међународне прописе.

SRPS EN 12503-2 (en)

Спортске струњаче — Део 2: Струњаче за скок са мотком и скок у вис; безбедносни захтеви

Апстракт: Овим стандардом утврђују се безбедносни захтеви (укључујући захтеве за перформансе) за 3 типа струњача за скок са мотком и скок у вис које се користе у школама, на тернинзима и такмичењима (видети тачку 4 овог стандарда). Овим стандардом обухваћене су карактеристике површине струњаче које се односе на апсорпцију удара и против клизања. За специфичне захтеве званичних међународних такмичења треба видети одговарајуће међународне прописе.

SRPS EN 12503-3 (en)

Спортске струњаче — Део 3: Струњаче за цудо; безбедносни захтеви

Апстракт: Овим стандардом утврђују се перформансе и безбедносни захтеви за струњаче за цудо које се користе у школама, на тернинзима и такмичењима. Овим стандардом обухваћене су карактеристике површине струњаче које се односе на апсорпцију удара, крутост и против клизања. Дата је веза са стандардима са методама испитивања које су овде наведене. У Прилогу су дате димензије и толеранције за ове струњаче.

За специфичне захтеве званичних међународних такмичења треба видети одговарајуће међународне прописе.

SRPS EN 12503-4 (en)

Спортске струњаче — Део 4: Одређивање апсорпције удара

Апстракт: Овим стандардом утврђују се методе испитивања за одређивање апсорпције удара спортских струњача типова од 1 до 8 према EN 12503-1:2001, од 9 до 11 према EN 12503-2:2001 и 12 према EN 12503-3:2001.

SRPS EN 12503-5 (en)

Спортске струњаче — Део 5: Одређивање трења основе

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања за одређивање карактеристика спортских струњача против клизања типова од 1 до 8 према EN 12503-1:2001 и типа 12 према EN 12503-3:2001.

SRPS EN 12503-6 (en) Спортске струњаче — Део 6: Одређивање трења горње површине

Апстракт: Овим стандардом утврђују се методе испитивања за одређивање трења на горњој површини спортских струњача типова од 1 до 8 према EN 12503-1:2001 и типа 12 према EN 12503-3:2001.

SRPS EN 12503-7 (en) Спортске струњаче — Део 7: Одређивање статичке крутости

Апстракт: Овим стандардом утврђују се методе испитивања за одређивање статичке крутости спортских струњача типа 12 према EN 12503-3:2001.

SRPS EN 13219 (en) Гимнастичке справе — Коњи и козлићи — Функционални и безбедносни захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се функционални захтеви (садржани у тачки 3 овог стандарда) и специфични безбедносни захтеви за пет типова трамбулина (видети тачку 4 овог стандарда), као додатак општим захтевима за безбедност датим у SRPS EN 913. Овај стандард се примењује на трамбулине које треба да се користе под квалификованим надзором компетентне особе, онако како је то наведено у табели 1 овог стандарда. Не односи се на мини – прамбулине, трамбулине за кућну употребу и сличне справе.

SRPS EN 1270 (en) Опрема за игралишта — Опрема за кошарку — Функционални и безбедносни захтеви, методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се функционални захтеви (видети тачку 3 овог стандарда) и специфични безбедносни захтеви (видети тачку 4 овог стандарда) за реквизите за кошарку. Овај стандард се примењује на 8 типова кошаркашких реквизита у класама од А до Е (видети 3.1). Он се не примењује на кућне кошаркашке реквизите који су у домену EN 71-1 и опреме за бацање лопте.

SRPS EN 1271 (en)

Опрема за игралишта — Опрема за одбојку — Функционални и безбедносни захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се функционални захтеви (видети тачку 3 овог стандарда) и безбедносни захтеви (видети тачку 4 овог стандарда) за реквизите за одбојку. Овај стандард се примењује на 2 типа одбојкашких реквизита сврстаних у 3 класе (видети 3.1) који се користе и споља и у спортским салама. Он се не примењује на одбојку на песку.

SRPS EN 13451-1 (en)

Опрема за базене — Део 1: Општи безбедносни захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се општи безбедносни захтеви и методе испитивања за опрему која се користи у јавним базенима. Када постоје специфични стандарди, овај општи стандард се користи заједно са њима. Посебна пажња захтева се при примени овог општег стандарда на опрему за коју не постоји специфичан стандард за производ.

SRPS EN 13451-2 (en)

Опрема за базене — Део 2: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за мердевине, степеништа и рукохвати

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви за мердевине, степеништа и рукохвате као додатак општим захтевима за безбедност датим у EN 13451-1:2001. Захтеви овог специфичног стандарда имају предност над захтевима из EN 13451-1:2001. Овај део стандарда односи се на мердевине, степеништа и рукохвате које служе за улаз и излаз из базена.

SRPS EN 13451-3 (en)

Опрема за базене — Део 3: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за уређаје за третирање воде за базене

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви за уређаје за третирање воде за базене, као додатак општим захтевима за безбедност датим у EN 13451-1:2001. Захтеви овог специфичног стандарда имају предност над захтевима из EN 13451-1:2001. Овај део стандарда односи се на опрему за базене која је конструисана и израђена тако да се користи у води.

SRPS EN 13451-4 (en)

Опрема за базене — Део 4: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за старне платформе

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви за платформе за старт за базене, као додатак општим захтевима за безбедност датим у EN 13451-1:2001. Захтеви овог специфичног стандарда имају предност над захтевима из EN 13451-1:2001. Овај део стандарда односи се на платформе за старт за базене које се користе на такмичењима и на тренинзима.

SRPS EN 13451-5 (en)

Опрема за базене — Део 5: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за граничне линије пливачких стаза

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви за граничне линије за пливачке стазе у базенима, као додатак општим захтевима за безбедност датим у EN 13451-1:2001. Захтеви овог специфичног стандарда имају предност над захтевима из EN 13451-1:2001. Овај део стандарда односи се на граничне линије за пливачке стазе у базенима које се користе на такмичењима и на тренинзима.

SRPS EN 13451-6 (en)

Опрема за базене — Део 6: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања даске за обртање

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви задаске за обртање у базенима, као додатак општим захтевима за безбедност датим у EN 13451-1:2001. Захтеви овог специфичног стандарда имају предност над захтевима из EN 13451-1:2001. Овај део стандарда односи се на даске за обртање у базенима које се користе на такмичењима и на тренинзима.

SRPS EN 13451-7 (en)

Опрема за базене — Део 7: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за главе за ватерполо

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се безбедносни

захтеви за голове за ватерполо, као додатак општим захтевима за безбедност датим у EN 13451-1:2001. Захтеви овог специфичног стандарда имају предност над захтевима из EN 13451-1:2001. Овај део стандарда односи се на голове за ватерполо који се користе на такмичењима и на тренинзима.

SRPS EN 13451-8 (en)

Опрема за базене — Део 8: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања уређаја за водене ефекте

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви за уређаје за стварање водених ефеката који су у примени из разоноде, као додатак општим захтевима за безбедност датим у EN 13451-1:2001. Захтеви овог специфичног стандарда имају предност над захтевима из EN 13451-1:2001. Овај део стандарда односи се на атракције на води створене активношћу воде, ваздуха или комбинацијом воде и ваздуха који могу да буду под притиском.

SRPS EN 13451-10 (en)

Опрема за базене — Део 10: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за ронилачке платформе, ронилачке одскочне даске и пратећу опрему

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви за ронилачке платформе, ронилачке одскочне даске и пратећу опрему, као додатак општим захтевима за безбедност датим у EN 13451-1:2001. Захтеви овог специфичног стандарда имају предност над захтевима из EN 13451-1:2001. Овај део стандарда односи се на ронилачке платформе, ронилачке одскочне даске и пратећу опрему за примену при јавном ређењу.

SRPS EN 13451-11 (en)

Опрема за базене — Део 11: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за покретне подове и преграде базена

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се безбедносни захтеви за покретне подове и преграде базена, као додатак општим захтевима за безбедност датим у EN 13451-1:2001. Захтеви овог специфичног стандарда имају предност над захтевима из EN 13451-1:2001. Овај део стандарда односи се на покретне подове и преграде базена за примену у базенима.

15. Оптички проводници, каблови, прибор и системи

SRPS EN 61300-2-51 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 2-51: Испитивања — Испитивање оптичких конектора за пренос са затезним оптерећењем — Мономодни и мултимодни

Апстракт: Овај стандард описује испитивање за квантитативну оцену способности оптичког конектора којим се завршавају групе влакана да издржи статичка оптерећења затезања без раздвајања конектора, физичког оштећења на групи влакана или деградације оптичке перформансе.

SRPS EN 61300-3-2 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-2: Испитивања и мерења — Зависност слабљења од поларизације у мономодном оптичком склопу

Апстракт: Овај стандард специфицира методе мерења за одређивање зависности слабљења мономодног оптичког склопа од промена у поларизацији. Овај поступак се фокусира на мерења са извором фиксне таласне дужине.

SRPS EN 61300-3-10 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-10: Испитивања и мерења — Мерило силе задржавања

Апстракт: Овај стандард дефинише методу којом се осигурава да карактеристике еластичних елемената који се обично налазе у навлакама оптичких конектора, спојницама или утикачима, буду задовољавајуће када је непрактично да се специфицирају коришћењем димензија величине.

SRPS EN 61300-3-14 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-14: Испитивања и мерења — Прецизност и поновљивост подешавања слабљења променљивог ослабљивача

Апстракт: Овај стандард дефинише методу за мерење прецизности и поновљивости подешавања вредности слабења променљивог ослабљивача коришћеног као пасивна компонента.

SRPS EN 61300-3-15 (en) Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-15: Испитивања и мерења — Ексцентричност закривљења конвексно полираног чеоног краја феруле

Апстракт: Овај стандард описује мерење ексцентричност закривљења (лука) сферно полираног чеоног краја феруле по методи интерференције.

SRPS EN 61300-3-16 (en) Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-16: Испитивања и мерења — Полупречник чеоног краја сферно полираних ферула

Апстракт: Овај стандард описује поступак мерења полупречника чеоног краја сферно полиране феруле и закошене феруле или сферно полиране закошене феруле.

SRPS EN 61300-3-18 (en) Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-18: Испитивања и мерења — Прецизност забрављивања закошеног чеоног краја конектора

Апстракт: Овај стандард описује методу за мерење угаоне ротационе раздешености феруле спањујуће површине закошеног чеоног краја конектора и његове пројектоване оријентације угла у односу на његову бравицу

SRPS EN 61300-3-20 (en) Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-20: Испитивања и мерења — Усмереност оптичких склопова за гранање

Апстракт: Овај стандард се примењује за мерење усмерености светлости између канала $M \times N$ оптичког склопа за гранање са више приступа без селекције таласне дужине. Усмереност се дефинише као део светлости који иде од једне до друге улазне оптичке путање, обично изоловане од претходне.

SRPS EN 61300-3-24 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-24: Испитивања и мерења — Прецизност забрављивања оптичких конектора за влакно које одржава поларизацију

Апстракт: Овај стандард дефинише методу мерења прецизности забрављивања оптичких конектора за влакно које одржава поларизацију.

SRPS EN 61300-3-29 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-29: Испитивања и мерења — Методе мерења ради карактеризације амплитуде спектралне преносне функције DWDM компонената

Апстракт: Овај стандард идентификује две основне методе мерења ради карактеризације амплитуде спектралне преносне функције DWDM филтарских компонената. Преносне функције се могу користити за мерења слабљења (A), зависности губитака од поларизације (PDL), изолације, централне таласне дужине и пропусног опсега (BW).

SRPS EN 61300-3-30 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-30: Испитивања и мерења — Угао полирања и положај влакна у конекторима за више влакана са једном ферулом

Апстракт: Овај стандард описује поступак за оцену геометрије чеоног краја код ферула и конектора за више влакана са вођицом. Примарни атрибути су положај влакна у односу на чеони крај, или подсецање или испупчење, угао чеоног краја у односу на пречник вођице и улегнуће језгра мултимодних влакна.

SRPS EN 61300-3-32 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-32: Испитивања и мерења — Мерење дисперзије поларизационог мода за пасивне оптичке компоненте

Апстракт: Овај стандард приказује неколико алтернативних метода за мерење дисперзије поларизационог мода (ПМД) пасивног оптичког склопа који се испитује (DUT). Овим методама обично се мере PMD, користећи или фреквенцијски или временски домен. У фреквенцијском домену анализирају се поларизациона својства DUT-а. У временском домену посматра се кашњење или проширење импулса.

SRPS EN 61300-3-36 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-36: Испитивања и мерења — Методе мерења унутрашњег и спољашњег пречника ферула оптичких конектора

Апстракт: Овај стандард описује методу мерења унутрашњег и спољашњег пречника ферула оптичких конектора.

SRPS EN 61300-3-37 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-37: Испитивања и мерења — Угао чеоног краја под углом полираних оптичких влакана

Апстракт: Овај стандард описује методу за мерење угла чеоног краја равних или конвексних под углом полираних оптичких влакана. Примарни атрибути обухватају угао чеоног краја, угао бравице и полупречник закривљења.

SRPS EN 61300-3-42 (en)

Оптички спрежни уређаји и пасивне компоненте — Основни поступци испитивања и мерења — Део 3-42: Испитивања и мерења — Слабљење мономодних навлака за поравњање и/или адаптера са еластичним навлакама за поравњање

Апстракт: Овај стандард описује методу за мерење слабљења мономодних адаптера са еластичним навлакама и слабљења еластичних навлака.

SRPS EN 61753-021-2 (en)

Стандард за перформансе оптичких спрежних уређаја и пасивних компонената — Део 021-2: Мономодни оптички конектори класе C/3 за категорију C — Контролисана околина

Апстракт: Овај стандард дефинише минимум C/3 захтева почетног испитивања и мерења и строгости које мономодни конекторски/кабловски склоп мора да задовољи да би се категорисао да задовољава категорију C према IEC стандарду (контролисана околина).

SRPS EN 61753-021-6 (en) Стандард за перформансе оптичких спрежних уређаја и пасивних компонената — Део 021-6: Мономодни оптички конектори класе B/2 за категорију O — Неконтролисана околина

Апстракт: Овај стандард дефинише B/2 нивое перформанси које мономодни конекторски/кабловски склоп мора да задовољи да би се категорисао да задовољава категорију O у неконтролисаној околини.

SRPS EN 61753-022-2 (en) Стандард за перформансе оптичких спрежних уређаја и пасивних компонената — Део 022-2: Оптички конектори којима се завршава мултимодно влакно за категорију C — Контролисана околина

Апстракт: Овај стандард садржи минимум захтева и строгости које оптички конектор којим се завршава мултимодно влакно мора да задовољи да би се категорисао да задовољава категорију C према IEC стандарду.

SRPS EN 61753-051-3 (en) Стандард за перформансе оптичких спрежних уређаја и пасивних компонената — Део 051-3: Мономодно влакно, непроменљиви ослабљивачи у облику утикача за категорију U — Неконтролисана околина

Апстракт: Овај стандард садржи минимум захтева почетног испитивања и мерења и степена строгости које оптички ослабљивач мора да задовољи да би се категорисао да задовољава захтеве категорије U (неконтролисана околина).

SRPS EN 61753-053-3 (en) Стандард за перформансе оптичких спрежних уређаја и пасивних компонената — Део 053-3: Континуално променљиви ослабљивачи за категорију U — Неконтролисана околина

Апстракт: Овај стандард садржи минимум захтева почетног испитивања и мерења и строгости које оптички ослабљивач мора да задовољи да би се категорисао да задовољава захтеве мономодних континуално променљивих ослабљивачких склопова са прикључним влакном који се користе у неконтролисаној околини.

SRPS EN 61753-061-3 (en)

Стандард за перформансе оптичких спрежних уређаја и пасивних компонената — Део 061-3: Мономодни оптички изолатори са прикључним влакном за категорију U — Неконтролисана околина

Апстракт: Овај стандард садржи минимум захтева и строгости које оптички изолатор мора да задовољи да би се категорисао да задовољава захтеве изолаторских склопова који се користе у неконтролисаној околини. Ови захтеви обухватају мономодне изолаторе без конектора за категорију U у неконтролисаној околини.

SRPS EN 61753-062-6 (en)

Стандард за перформансе оптичких спрежних уређаја и пасивних компонената — Део 062-6: Мономодни оптички изолатори са прикључним влакном без конектора за категорију O — Неконтролисана околина и испитивање по редоследу

Апстракт: Овај стандард садржи минимум захтева за испитивање и мерење и строгости које оптички изолатор мора да задовољи да би се категорисао да задовољава захтеве изолаторских склопова који се користе у условима спољашње монтаже. Ови захтеви обухватају мономодне оптичке изолаторе са прикључним влакном, без конектора, за категорију O који се користе у неконтролисаној околини и испитују по редоследу.

SRPS EN 61753-2-1 (en)

Стандард за перформансе оптичких спрежних уређаја и пасивних компонената — Део 2-1: Оптички конектори којима се завршава мономодно влакно за категорију U — Неконтролисана околина

Апстракт: Садржи минимум захтева и степена строгости које мономодни конекторски/кабловски склоп мора да задовољи да би се сматрало да задовољава категорију U (неконтролисана околина). Такође, опционо, садржи класу оптичких перформанси за испитивања слабења случајног упаривања и слабења рефлексије.

SRPS EN 61753-2-3 (en)

Стандард за перформансе оптичких спрежних уређаја и пасивних компонената — Део 2-3: Мономодни $1 \times N$ и $2 \times N$ склопови за гранање без конектора и селекције таласне дужине за категорију U — Неконтролисана околина

Апстракт: Специфицира минимум захтева почетног испитивања и мерења и степена строгости за склоп за гранање. Захтевима су обухваћени уравнотежени мономодни $1 \times N$ и $2 \times N$ склопови за гранање без конектора и селекције таласне дужине (N је број излазних приступа).

16. Основни принципи безбедности у интерфејсу човек-машина

SRPS EN 60073 (en)

Основни и безбедносни принципи за интерфејс човек-машина, означавање и идентификацију — Принципи кодирања за индикаторе и актуаторе

Апстракт: Овај стандард поставља основне захтеве за принципе кодирања за индикаторе и актуаторе у вези човек-машина.

SRPS EN 60447 (en)

Основни и принципи безбедности за интерфејс човек-машина, означавање и идентификацију — Принципи управљања

Апстракт: Овај стандард поставља основне принципе безбедности у односу човек-машина, а све то кроз безбедан и функционалан рад опреме.

17. Пољопривредне машине и опрема

SRPS EN ISO 14982

Машине за пољопривреду и шумарство — Електромагнетска компатибилност — Методе испитивања и критеријуми прихватања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се методе испитивања и критеријуми прихватања при вредновању електромагнетске компатибилности код трактора и свих врста покретних машина (укључујући ручне) за пољопривреду, шумарство, хортикултуру и баштованство у стању испоруке од стране произвођача. Овај стандард се такође односи на делове или електричне/електронске подсклопове предвиђене за уградњу у машине, осим када се ради о имуности делова чија функција није у вези са директним управљањем и изменом функције машине.

18. Природни камен и агрегат

SRPS EN 933-4

Испитивање геометријских својстава агрегата — Део 4: Одређивање облика зрна — Индекс облика

Апстракт: У овом стандарду описана је референтна метода која се користи за испитивање типа за одређивање индекса облика крупнозрних агрегата. За друге намене, нарочито фабричку контролу производње могу се користити и друге методе под условом да је успостављен одговарајући однос у раду са референтном методом. Метода испитивања утврђена у овом европском стандарду може се примењивати на фракције величине зрна d_n/D_n , где је $D_n \leq 63 \text{ mm}$ и $D_n \geq 4 \text{ mm}$.

19. Производи од бакра

SRPS EN 1982

Бакар и легуре бакра — Инготи и одливци

Апстракт: Овим стандардом утврђују се хемијски састав, механичке особине и друге битне карактеристике материјала. Такође се утврђују поступци узимања узорака и методе испитивања за потврђивање усаглашености према захтевима овог стандарда.

Овај стандард се примењује на:

- а) инготе од легура бакра који су намењени за претапање за производњу одливака и
- б) одливке од бакра и легура бакра који су намењени за употребу без даље прераде, сем машинске обраде.

20. Стоматологија

- SRPS EN ISO 21530 (en) Стоматологија — Материјали од којих су направљене површине стоматолошке опреме — Одређивање отпорности на хемијска дезинфекциона средства
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се методе испитивања за одређивање отпорности на хемијска дезинфекциона средства која се користе за дезинфекцију површина стоматолошке опреме.
- SRPS EN ISO 21533 (en) Стоматологија — Кертрици за вишекратну употребу за интралигаментну анестезију
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се специфични захтеви и методе испитивања за кертрице за вишекратну употребу за интралигаментну анестезију.
- SRPS EN ISO 21606 (en) Стоматологија — Помоћна опрема на бази еластомера која се употребљава у ортодонцији
- Апстракт:** Овај стандард је примењив на сву помоћну опрему на бази еластомера која се употребљава у ортодонцији за спољашњост и унутрашњост уста, у комбинацији са фиксним и мобилним апаратима.
- SRPS EN ISO 22112 (en) Стоматологија — Вештачки зуби за зубне протезе
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се класификација, захтеви и методе испитивања за синтетичке полимерне и керамичке зубе који су произведени за употребу у денталној протетици.
- SRPS EN ISO 22674 (en) Стоматологија — Материјали за фиксне и мобилне надокнаде и апарате од метала
- Апстракт:** Овај стандард класификује материјале од метала који су подесни за производњу стоматолошких апарата и надокнада, укључујући материјале од метала препоручене за употребу са или без керамичке глазури и утврђује њихове захтеве.
- SRPS EN ISO 22794 (en) Стоматологија — Материјали за имплантацију за попуњавање коштаног дефекта и повећање коштане масе у оралној и максиларној хирургији — Садржај техничке документације

Апстракт: Овај стандард се односи на материјале за имплантацију који су растворљиви или не, а који се користе као стоматолошка средства за попуњавање коштаных дефеката и повећање коштане масе у оралној и максилофацијалној хирургији.

SRPS EN ISO 22803 (en)

Стоматологија — Мембране за вођену регенерацију ткива у оралној и максилофацијалној хирургији — Садржај техничке документације

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за техничку документацију на вредновање хемијског, физичког, механичког, биолошког и клиничког аспекта и карактеристика мембрана било да ресорбују, делимично ресорбују или не ресорбују.

SRPS EN ISO 6873 (en)

Стоматолошки производи на бази гипса

Апстракт: Овим стандардом се утврђују класификација и специфични захтеви за производе на бази гипса који се употребљавају за стоматолошке сврхе, као нпр. за узимање отисака, израду калупа или одливака. Такође се утврђују методе испитивања које се користе за одређивање усклађености са овим захтевима.

SRPS EN ISO 1942-5 (en)

Стоматолошки речник — Део 5: Термини и дефиниције које прате испитивање

Апстракт: Овим стандардом утврђују се термини и дефиниције који прате испитивање стоматолошких производа.

SRPS EN ISO 20126 (en)

Стоматологија — Ручне четкице за зубе — Општи захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се специфични захтеви и методе испитивања за физичке особине ручних четкица за зубе у намери да поспеше безбедност ових производа.

SRPS EN ISO 20127 (en)

Стоматологија — Електричне четкице за зубе — Општи захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се специфични захтеви и методе испитивања за физичке особине електричних четкица за зубе у намери да поспеше безбедност ових производа.

- SRPS EN ISO 21671 (en) Стоматологија — Ротирајући инструменти за полирање зуба
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се мере и други захтеви за најчешће употребљаване инструменте за полирање зуба који се употребљавају у стоматологији.
- SRPS EN ISO 22254 (en) Стоматологија — Ручне четкице за зубе — Отпорност снопа влакана на савијање
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода испитивања за одређивање отпорности снопа влакана ручних четкица за зубе на савијање.
- SRPS EN ISO 22374 (en) Стоматологија — Стоматолошки насадни инструменти — Електрични инструменти за уклањање зубног каменца и измењиви наставци за уклањање зубног каменца
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се специфични захтеви и методе испитивања за електричне инструменте за уклањање зубног каменца и измењиве наставке. Он такође садржи спецификације за упутства произвођача, означавање и амбалажу.
- SRPS EN ISO 3630-1 (en) Стоматологија — Стоматолошки инструменти за обраду канала корена — Део 1: Општи захтеви и методе испитивања
- Апстракт:** Овим делом стандарда утврђују се општи захтеви и методе испитивања за стоматолошке ендодонтске инструменте за обраду канала корена.
- SRPS EN ISO 3630-2 (en) Стоматолошки инструменти за обраду канала корена — Део 2: Проширивачи
- Апстракт:** Овим делом стандарда утврђују се захтеви за стоматолошке ендодонтске инструменте за обраду канала корена – прошириваче типа G, типа P, типа, B1, типа B2, типа M.
- SRPS EN ISO 3630-3 (en) Стоматолошки инструменти за обраду канала корена — Део 3: Компактери, набијачи и потискивачи

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се захтеви и методе испитивања за набијаче и потискиваче који служе као компактери при пуњењу канала корена зуба.

SRPS EN ISO 8282

Стоматолошка опрема — Мешачи и дозатори живе и легуре

Апстракт:

Овим стандардом утврђују се захтеви и методе испитивања за уређаје који се користе за дозирање легура за амалгам и/или живе. Обухваћен је део за дозирање легура за амалгам и/или живе. Обухваћен је део за дозирање који раздељује тачне порције легуре и живе и меша амалгам у засебној, континуалној операцији.

21. Својства површина

SRPS EN 10049 (en)

Мерење средње вредности храпавости Ра и израчунавање највише вредности RPC плjosнатих металних производа

Апстракт: Овим стандардом дефинишу се услови мерења параметара храпавости површине плjosнатих металних производа без превлаке и површина са металном превлаком.

22. Технички цртежи, толеранције и зупчаници

SRPS EN ISO 1 (en)

Геометријска спецификација производа (GPS) — Стандардна референтна температура за геометријску спецификацију производа и верификацију

Апстракт: Овај део стандарда даје геометријске спецификације производа (GPS) и односи се на глобалне GPS стандарде (видети ISO/TR 14638).

SRPS EN ISO 10360-1 (en)

Геометријска спецификација производа (GPS) — Испитивање прихватљивост и поновне верификације за машине за мерење координата (CMM) — Део 1: Речник

Апстракт: Овај део стандарда утврђује речник за машине за мерење координата (CMM) и за испитивања прихватљивости и поновне сертификације.

SRPS EN ISO 10360-1/AC (en) Геометријска спецификација производа (GPS) — Испитивање прихватљивост и поновне верификације за машине за мерење координата (CMM) — Део 1: Речник — Исправка

Апстракт: Овај део стандарда утврђује речник за машине за мерење координата (CMM) и за испитивања прихватљивости и поновне сертификације.

SRPS EN ISO 10360-2 (en) Геометријска спецификација производа (GPS) — Испитивање прихватљивост и поновне верификације за машине за мерење координата (CMM) — Део 2: Употреба CMM-а за мерење величине

Апстракт: Овај део стандарда утврђује испитивање прихвалљивости за верификовање да су перформансе CMM-а који се користи за мерење величина у складу са захтевима произвођача. Такође утврђује испитивање поновне верификације која омогућава корисницима периодичну поновну верификацију перформанси CMM-а који се користи за мерење величина.

SRPS EN ISO 10360-4 (en) Геометријска спецификација производа (GPS) — Испитивање прихватљивост и поновне верификације за машине за мерење координата (CMM) — Део 4: Употреба CMM-а у начину скенирања мерења

Апстракт: Овај део стандарда утврђује испитивање прихвалљивости за верификаовање да су перформансе CMM-а који се користи у начинима скенирања мера у складу са захтевима произвођача. Такође утврђује испитивање поновне верификације која омогућава корисницима периодичну поновну верификацију перформанси CMM-а који се користи у начинима скенирања мера.

SRPS EN ISO 10360-4/AC (en) Геометријска спецификација производа (GPS) — Испитивање прихватљивост и поновне верификације за машине за мерење координата (CMM) — Део 4: Употреба CMM-а у начину скенирања мерења — Исправка

Апстракт: Овај део стандарда утврђује испитивање прихвалјивости за верификаовање да су перформансе СММ-а који се користи у начинима скенирања мера у складу са захтевима произвођача. Такође утврђује испитивање поновне верификације која омогућава корисницима периодичну поновну верификацију перформанси СММ-а који се користи у начинима скенирања мера.

SRPS EN ISO 10360-5 (en)

Геометријска спецификација производа (GPS) — Испитивање прихватљивост и поновне верификације за машине за мерење координата (СММ) — Део 5: СММ са употребом вишеструке грамофонске игле система узорковања

Апстракт: Овај део стандарда утврђује испитивање прихвалјивости и периодичне поновне верификације перформанси СММ-а, са употребом вишеструке грамофонске игле система узорковања, укључујући системе са непокретним вишеструким грамофонским иглама које су везане за један узорак (нпр. "стар" игле), грамофонске игле система узорковања са иглом на сваком узорку и системе са артикулисаним узорком.

SRPS EN ISO 10360-6 (en)

Геометријска спецификација производа (GPS) — Испитивање прихватљивост и поновне верификације за машине за мерење координата (СММ) — Део 6: Процена грешака у рачунарским придруженим Гаусовим функцијама

Апстракт: Овај део стандарда утврђује методе за испитивање софтвера који се употребљавају за рачунарске придружене функције за мерење координата.

SRPS EN ISO 10360-6/AC (en)

Геометријска спецификација производа (GPS) — Испитивање прихватљивост и поновне верификације за машине за мерење координата (СММ) — Део 6: Процена грешака у рачунарским придруженим Гаусовим функцијама — Исправка

Апстракт: Овај део стандарда утврђује методе за испитивање софтвера који се употребљавају за рачунарске придружене функције за мерење координата.

SRPS EN ISO 11562 (en) Геометријска спецификација производа (GPS)
— Површинске текстуре: метролошке карактеристике фазе исправљане филтерима

Апстракт: Овај стандард утврђује карактеристике метрологије фазе исправљања филтерима површина профила. Посебно утврђује како одвојити дуге и кратке таласе на површини профила.

SRPS EN ISO 12085 (en) Геометријска спецификација производа (GPS)
— Површинске текстуре: метод профила — Параметри мотива

Апстракт: Овај стандард дефинише термине и параметре који се употребљавају за одређивање састава површине методом мотива. Такође описује и одговарајуће идеалне услове за руковаоце и мерења.

SRPS EN ISO 12179 (en) Геометријска спецификација производа (GPS)
— Површинске текстуре: метод профила — Калибрација контакта (игле) инструмената

Апстракт: Овај стандард примењује се на калибрацију метролошких карактеристика контакта (игле) инструмента за мерење састава површине методом профила, онако како је то дефинисано у ISO 3274. Калибрација се исправља додатном применом стандарда за мерење.

SRPS EN ISO 13565-1 (en) Геометријска спецификација производа (GPS)
— Површинске текстуре: метод профила; површине имају функције узорка — Део 1: Филтрирање и општи услови мерења

Апстракт: Овај део стандарда даје методе филтрирања за употребу код површина са дубоким удубљењима на више коначно завршених равни, са релативно малом количином таласа.

SRPS EN ISO 13565-2 (en) Геометријска спецификација производа (GPS)
— Површинске текстуре: метод профила; површине имају функције узорка — Део 2: Висока карактеризација употребом линеарног односа материјалне криве

Апстракт: Овај део стандарда описује процес вредновања за одређивање параметара линеарне презентације односа материјалне криве (такође позната као Аботова крива), што описује пораст материјалног дела површине која повећава удубљења храпавих профила.

SRPS EN ISO 13565-3 (en)

Геометријска спецификација производа (GPS) — Површинске текстуре: метод профила; површине имају функције узорка — Део 3: Висока карактеризација употребом материјалне криве вероватноће

Апстракт: Овај део стандарда описује процес вредновања за одређивање параметара линеарне регије односа материјалне криве, која је Гаусова презентација односа материјалне криве.

23. Терминологија (принципи и координација)

SRPS ISO 1951 (en)

Приказивање/представљање одредница у речницима — Захтеви, препоруке и информације

Апстракт: Овим стандардом специфицира се формална генеричка структура једнојезичких, вишејезичких, општих и специјализованих речника, независно од издавачког медија. Предлажу се начини приказивања одредница у штампаним и електронским речницима, као и однос између формалне структуре и представљања одредница, објашњен у примерима који су дати у информативним прилозима. Стандард олакшава стварање, стапање, поређење, екстракцију, размену, дисеминацију и проналажење лексикографских података у речницима.

24. Трансформатори, пригушнице, јединице за напајање и слични производи за напоне до 1 100 V

SRPS EN 61558-2-6

Безбедност трансформатора, пригушница, јединица за напајање и сличних производа за напоне напајања до 1 100 V — Део 2-6: Посебни захтеви и испитивања за безбедносне раставне трансформаторе и јединице за напајање које имају уграђене безбедносне раставне трансформаторе

Апстракт: Овај део стандарда односи се на безбедност безбедносних раставних трансформатора за опште намене и јединица за напајање које имају уграђене безбедносне раставне трансформаторе за опште намене. Овај стандард обухвата и трансформаторе са електронским колима.

SRPS EN 61558-2-19

Безбедност енергетских трансформатора, јединица за напајање и сличних уређаја — Део 2-19: Посебни захтеви за трансформаторе за слабљење сметњи

Апстракт: Овај део стандарда односи се на све аспекте у вези са безбедношћу, као што су електричка, термичка и механичка безбедност. Овај стандард примењује се на стационарне или преносиве, једнофазне или вишефазне, независне или придружене, раставне или безбедносне раставне трансформаторе, са ваздушним (природним или принудним) хлађењем, чији назначени наизменични напон напајања није већи од 1 000 V, назначена фреквенција није већа од 500 Hz, а назначена излазна снага није већа од 10 kVA. Трансформатори за слабљење сметњи предвиђени су за напајање канцеларијских машина и сличног и имају извод у средишњој тачки излазног кола како би се ослабиле сметње које се стварају у мрежи. Поред тога, коришћењем овог трансформатора остварује се двострука или ојачана изолација између електричних кола која се захтева правилима за инсталисање или спецификацијом апарата.

25. Ваздухопловство

SRPS EN 2004-5 (en)

Ваздухопловство — Методе испитивања за производе од легура алуминијума — Део 5: Одређивање дебљине кошуљице бакарног пресвлачења на платираним полупроизводима

Апстракт: Овај стандард утврђује методе за мерење планираних кошуљица и бакарног пресвлачења на платираним полупроизводима.

SRPS EN 2326 (en)

Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P6082-T6 — Пресоване цеви и профили а или $D \leq$ или $= 200 \text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на пресоване цеви и профиле легура алуминијума AL-P6082 за коришћење у Т6 условима, а или $D \leq 200$ mm, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2329 (en)

Ваздухопловство — Преимпрегнирано текстилно стаклено влакно — Метода испитивања за одређивање масе по јединици површине

Апстракт: Овај стандард утврђује методе за одређивање масе у јединици простора за преимпрегнирано текстилно влакно за коришћење у ваздухопловству.

SRPS EN 2330 (en)

Ваздухопловство — Преимпрегнирано текстилно стаклено влакно — Метода испитивања за одређивање садржаја испарљивих супстанци

Апстракт:

Овај стандард утврђује методе за одређивање процентуалног учешћа волативне материје у преимпрегнираном текстилном стакленом влакну за употребу у ваздухопловству.

SRPS EN 2331 (en)

Ваздухопловство — Преимпрегнирано текстилно стаклено влакно — Метода испитивања за одређивање садржаја смола и садржај влакана и масе влакана по јединици површине

Апстракт: Овај стандард утврђује методу за одређивање садржаја смоле (са или без испарења), садржаја влакна и масе влакна по јединици површине текстилног преимпрегнираног стакленог влакна методом сагоревања или екстракцијом растварача.

SRPS EN 2332 (en)

Ваздухопловство — Преимпрегнирано текстилно стаклено влакно — Метода испитивања за одређивање протока смоле

Апстракт: Овај стандард утврђује методу за утврђивање протока смоле за текстилно стаклено влакно преимпрегнираног предива за употребу у ваздухопловству.

SRPS EN 2339 (en)

Ваздухопловство — Лимови, хладно ваљани од титанијума и легура титанијума — Дебљине $0,2 \text{ mm} \leq a \leq 6 \text{ mm}$ — Мере

Апстракт: Овај стандард утврђује мере и толеранције за: лимове, хладно ваљане од титанијума и легура титанијума дебелине $0,2 \text{ mm} \leq a \leq 6 \text{ mm}$

SRPS EN 2381 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P7009-T7452 — Ручно кована $40 \text{ mm} < \text{или} = a < \text{или} = 150 \text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на ручно ковану легуру алуминијума AL-P7009, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2384 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P2014A T6511 — Пресоване шипке и профили $a \text{ или } D \leq \text{или} = 150 \text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на пресоване цеви и профиле легура алуминијума AL-P2014A за коришћење у T 6511 условима, $a \text{ или } D \leq 150 \text{ mm}$, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2385 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P7009-T74511 — Пресоване шипке и профили $a \text{ или } D \leq \text{или} = 125 \text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на пресоване цеви и профиле легура алуминијума AL-P7009 за коришћење у T 74511 условима, $a \text{ или } D \leq 125 \text{ mm}$, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2395 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P2014A-T4 или T42 — Лимови и траке $-0,4 \text{ mm} \leq \text{или} = a \leq \text{или} = 6 \text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на легуру алуминијума AL-P 2014 A-T4 или T 42 за лимове и траке $0,4 \text{ mm} \leq a \leq 6 \text{ mm}$ за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2422 (en) Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P2124-T351 — Траке — $25 \text{ mm} < a \leq \text{или} = 120 \text{ mm}$

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве који се односе на легуру алуминијума AL – P 2124 – T 351, траке $25\text{ mm} < a \leq 120\text{ mm}$, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2428 (en) Ваздухопловство — Етилен-пропилен гума (EPM/EPDM) — Тврдоће 50 IRHD

Апстракт: Овај стандард утврђује особине етилен-пропилен гуме (EPM/EPDM), тврдоће 50 IRHD, за примену у ваздухопловству

SRPS EN 2429 (en) Ваздухопловство — Етилен-пропилен гума (EPM/EPDM) — Тврдоће 60 IRHD

Апстракт: Овај стандард утврђује особине етилен-пропилен гуме (EPM/EPDM), тврдоће 60 IRHD, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2430 (en) Ваздухопловство — Етилен-пропилен гума (EPM/EPDM) — Тврдоће 70 IRHD

Апстракт: Овај стандард утврђује особине етилен-пропилен гуме (EPM/EPDM), тврдоће 70 IRHD, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2431 (en) Ваздухопловство — Етилен-пропилен гума (EPM/EPDM) — Тврдоће 80 IRHD

Апстракт: Овај стандард утврђује особине етилен-пропилен гуме (EPM/EPDM), тврдоће 80 IRHD, за примену у ваздухопловству.

SRPS EN 2432 (en) Ваздухопловство — Етилен-пропилен гума (EPM/EPDM) — Тврдоће 90 IRHD

Апстракт: Овај стандард утврђује особине етилен-пропилен гуме (EPM/EPDM), тврдоће 90 IRHD, за примену у ваздухопловству.

26. Ваздухопловство и космонаутика

SRPS EN 14101 (en) Обезбеђење квалитета васионских производа — Избор материјала ради контролисања декомпозиције узроковане корозијом под притиском

Апстракт: У стандарду су предложени критерији при одабиру материјала и придружених артикала који се налазе у васионском одељењу намењеном посади, а ради превенције декомпозиције узроковане корозијом под притиском.

SRPS EN 14160 (en)

Васионски инжењеринг — Софтвер

Апстракт: Стандард утврђује софтвер за васионско инжењерство.

SRPS EN 14165 (en)

Стандарди за васионско инжењерство — Испитивање напрслина

Апстракт: Стандард утврђује начине за испитивање напрслина нађених у васионским системима.

SRPS EN 14514 (en)

Стандарди за васионско инжењерство — Функционалне анализе

Апстракт: Стандард утврђује начине спровођења функционалних анализа које се примењују у процесима васионског инжењерства.

SRPS EN 14607-1 (en)

Стандарди за васионско инжењерство — Механички — Део 1: Термичко испитивање

Апстракт: Стандард се примењује на термоинжењерске активности свих чланова посаде и на све термичке аспекте свих производа у васионском уређају.

SRPS EN 14607-2 (en)

Стандарди за васионско инжењерство — Механички — Део 2: Структурно

Апстракт: Стандард утврђује захтеве за механичко-структурно испитивања.

SRPS EN 14607-5-1 (en)

Стандарди за васионско инжењерство — Механички — Део 5-1: Течни и електрични погон за васионски брод

Апстракт: Стандард утврђује захтеве за течни и електрични погон за васионски брод.

SRPS EN 14607-6 (en) Стандарди за васионско инжењерство — Механички — Део 6: Приотехника (*Pryotechnics*)

Апстракт: Стандард утврђује захтеве за механичка/приотехничка испитивања.

SRPS EN 14607-7 (en) Стандарди за васионско инжењерство — Механички — Део 7: Механички делови

Апстракт: Стандард дефинише механичко инжењерске захтеве за механичке делове.

SRPS EN 14607-8 (en) Стандарди за васионско инжењерство — Механички — Део 8: Материјали

Апстракт: Стандард утврђује захтеве за материјале који се користе у стандардима за васионско инжењерство.

SRPS EN 14612 (en) Обезбеђење квалитета васионских производа — Верификација и одобрење за аутоматско машинско осцилаторно лемљење

Апстракт: Стандард дефинише основне захтеве за верификацију и прихватање аутоматског машинског осцилаторног лемљења које се користи за хардвер (унутрашњост) васионског брода.

SRPS EN 14724 (en) Управљање васионским производима — Вођење васионских стандарда

Апстракт: Стандард дефинише циљеве, принципе, методе и процесе рада који треба да се размотре при конципирању захтева пројектне документације.

27. Вештачка ђубрива

SRPS CEN/TS 15084 (en) Материјал за калцификацију — Упутство за одређивање потребе за кречом

Апстракт: Ова техничка спецификација даје упутство о параметрима који треба да буду узети у обзир ради одређивања потребе за кречом у пољопривредном земљишту.

SRPS CEN/TS 15749 (en) Вештачка ђубрива — Одређивање садржаја сулфата помоћу три различите методе

Апстракт: Овом техничком спецификацијом утврђују се три различите методе (метода А, В и С) за одређивање сумпора присутног у екстрактима ђубрива, у облику сулфата. Метода А утврђује гравиметријски поступак. Метода В утврђује методу помоћу индуковане купловане плазме оптичке спектроскопске хроматографије (IC).

SRPS CEN/TS 15750 (en)

Вештачка ђубрива — Одређивање укупног азота у вештачким ђубривима која садрже азот само као нитратни, анонијачни и уреа азот помоћу две различите методе

Апстракт: Овом техничком спецификацијом утврђују се две различите методе (метода А и В) за одређивање укупног азота у вештачким ђубривима. Метода А утврђује методу титрације после дестилације у складу са ISO 5315:1984 [2]. Метода В утврђује методу редукције нитрата са гвожђем и калај(II)-хлоридом.

SRPS CR 12333 (en)

Вештачка ђубрива — Одређивање отпорности зрна ђубрива при дробљењу

Апстракт: Овај извештај се примењује за одређивање мерења отпорности на дробљење зрна ђубрива које се добија процесом влажне гранулације. Компактни или кристелизовани материјали нису били узети у разматрање.

SRPS CR 12949 (en)

Вештачка ђубрива — Називи и спецификације

Апстракт: Овај извештај даје имена, описе и минимум информација које се могу обезбедити за нека ђубрива која нису укључена у прописе ЕС, али чија је трговина дозвољена на индивидуалним тржиштима на европској територији.

SRPS CR 13960 (en)

Чврста ђубрива — Проучавање хомогености

Апстракт: Овај извештај даје могућност проучавања хомогености чврстих ђубрива добијених хемијским поступком или поступком мешања. Испитивање хомогености може бити помоћу различитих параметара, као што су степен мешања, оптимално време мешања, контрола опреме за мешање итд.

- SRPS EN 15475 (en) Вештачка ђубрива — Одређивање амонијачног азота
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање садржаја амонијачног азота у вештачком ђубриву. Метода се примењује за сва азотна ђубрива која садрже мешавину ђубрива у којима се азот искључиво налази или у облику амонијумових соли или амонијумових соли заједно са нитратима.
- Документ није применљив за ђубрива која садрже уреу, цијанамид или друге органске азотне компоненте.
- SRPS EN 15476 (en) Вештачка ђубрива — Одређивање нитратног и амонијачног азота према Деварду
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање нитратног и амонијачног азота користећи Девардову легуру (модификује се за сваку од варијанти а, б и с).
- Метода се примењује за сва азотна ђубрива, укључујући мешавине ђубрива у којима се азот искључиво налази у облику нитрата или у амонијачном и нитратном облику.
- SRPS EN 15477 (en) Вештачко ђубриво — Одређивање садржаја калијума растворљивог у води
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање калијума растворљивог у води која се примењује за сва калијумова ђубрива наведена у Прилогу I Прописа (ЕС) број 2003/2003 [1].
- SRPS EN 15478 (en) Вештачка ђубрива — Одређивање укупног азота у уреи
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање укупног азота у уреи. Метода се примењује искључиво за ђубрива урее у којима су слободни нитрати.
- SRPS EN 15479 (en) Вештачка ђубрива — Спектрофотометријско одређивање биурета у уреи
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање биурета у уреи. Метода се примењује за уреу и ђубрива на бази урее.

- SRPS EN 15558 (en) Вештачка ђубрива — Одређивање нитратног и амонијачног азота према Улшу
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање нитратног и амонијачног азота редукцијом према Улшу (Ulsch).
Метода се примењује за сва азотна ђубрива, укључујући и смеше ђубрива у којима се азот налази искључиво у облику нитрата или у амонијачном и нитратном облику.
- SRPS EN 15559 (en) Вештачка ђубрива — Одређивање нитратног и амонијачног азота према Арнду
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање нитратног и амонијачног азота редукцијом према Арнду (модификује се за сваку од варијанти а, б и с).
Метода се примењује за сва азотна ђубрива, укључујући и смеше ђубрива у којима се азот налази искључиво у облику нитрата, или у амонијачном и нитратном облику.
- SRPS EN 15560 (en) Вештачка ђубрива — Одређивање укупног азота у слободном калцијум-цијанамиду без нитрата
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање укупног азота у калцијум-цијанамиду без нитрата.
- SRPS EN 15561 (en) Вештачка ђубрива — Одређивање укупног азота садржаног у калцијум-цијанамиду који садржи нитрате
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање укупног азота у калцијум-цијанамиду.
Метода се примењује за калцијум-цијанамид који садржи нитрате.
- SRPS EN 15562 (en) Вештачка ђубрива — Одређивање цијанамидног азота
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање цијанамидног азота у вештачком ђубриву. Метода се примењује за калцијум-цијанамид и калцијум-цијанамид/нитратне мешавине.

SRPS EN 15604 (en)

Вештачка ђубрива — Одређивање различитих облика азота у истом узорку који садржи азот као нитратни, амонијачни, цијанамидни и азот у уреи

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање различитих облика азота у истом узорку који садржи азот као нитратни, амонијачни, цијанамидни и азот у уреи Метода се примењује за било које ђубриво наведено у Прилогу 1 Прописа (ЕС) број 2003/2003 [1] које садржи азот у различитим облицима.

28. Заштита од корозије челичних конструкција системима боја

SRPS EN 1062-1 (en)

Боје и лакови — Материјали за превлачење и системи превлака за спољашње зидове и бетон — Део 1: Класификација

Апстракт: Стандардом се утврђује општи систем за опис материјала за превлачење и система превлака за одржавање, декорацију и заштиту спољашњих, нових и старих зидова са превлаком или без ње и бетона.

Стандард такође садржи и систем класификације на бази одређених физичких својстава.

SRPS EN 1062-3 (en)

Боје и лакови — Материјали за превлачење и системи превлака за спољашње зидове и бетон — Део 3: Одређивање пропустљивости воде у течном стању

Апстракт: Стандардом се одређује метода за одређивање пропустљивости воде у облику течности кроз превлаке, системе превлака и сродне производе, и намењен је за спољашње зидове и класификацију према EN 1062-1.

Метода је применљива за превлаке и системе превлака на порозним подлогама, као што су цигла, бетон, малтер.

SRPS EN 1062-6 (en)

Боје и лакови — Материјали за превлачење и системи превлака за спољашње зидове и бетон — Део 6: Одређивање пропустљивости угљен-диоксида

Апстракт: Стандардом се утврђују две методе за одређивање пропустљивости угљен-диоксида кроз превлаке, системе превлака и сродне производе и намењен је за спољашње зидове и бетон.

Метода је применљива за превлаке и системе превлака на порозним подлогама као што су гипсани малтер, бетон итд.

SRPS EN 1062-7 (en)

Боје и лакови — Материјали за превлачење и системи превлака за спољашње зидове и бетон — Део 7: Одређивање својстава премошћавања прлина

Апстракт: Стандардом се утврђују две методе за одређивање својстава премошћавања прлина на материјалу за превлачење, системима превлака и сродним производима и намењен је за спољашње зидове и бетон. Треба га читати заједно са EN 1062-1 и EN 1504-4.

Стандард такође садржи класификацију превлака на основу својстава премошћавања прлина.

SRPS EN 1062-11 (en)

Боје и лакови — Материјали за превлачење и системи превлака за спољашње зидове и бетон — Део 11: Методе за кондиционирање пре испитивања

Апстракт: Стандардом се утврђују четири методе кондиционирања узорака за испитивање који су припремљени за испитивање отпорности према спољашњим условима, и то материјала за превлачење и система превлака за спољашње зидове и бетон.

Специфициране методе кондиционирања омогућавају испитивања у широком опсегу утврђених временских услова.

SRPS EN 12878 (en)

Пигменти за бојење грађевинских материјала на бази цемента и/или креча — Спецификације и методе испитивања

Апстракт: Стандардом се утврђују захтеви и методе испитивања за пигменте који се користе за бојење грађевинских материјала на бази цемента и комбинација цемент/креча.

Пигменти за ове сврхе могу бити појединачни пигменти, мешавине пигмената, или мешавине пигмената и пунилаца, у облику праха или гранула или у облику водених препарата.

SRPS EN ISO 2812-1

Боје и лакови — Одређивање отпорности према течностима — Део 1: Потапање у течности које нису вода

Апстракт: Стандардом се утврђују опште методе за одређивање отпорности једнослојних или вишеслојних (система) превлака према деловању течности, осим воде, или производа у облику пасте.

Методе омогућавају одређивање деловања течности за испитивање на превлаку и, ако је то потребно, оштећења подлоге.

SRPS EN ISO 2812-2

Боје и лакови — Одређивање отпорности према течностима — Део 2: Метода потапања у воду

Апстракт: Стандардом се утврђује метода за одређивање отпорности једнослојних или вишеслојних (система) превлака према деловању воде, делимичним или потпуним потапањем.

Метода омогућава одређивање деловања воде на превлаку и, по потреби, оштећења подлоге.

29. Зидане конструкције

SRPS EN 13914-1 (en)

Пројектовање, припрема и примена малтера за спољашња и унутрашња облагања — Малтери за спољашња облагања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви и препоруке за пројектовање, припрему и примену цемента, креча и других везива, цемента за зидање и малтера за спољашња и унутрашња облагања са везивом на бази полимера којима се покривају површине вертикалних зидова и хоризонталних таваница и сводова.

SRPS EN 13914-2 (en)

Пројектовање, припрема и примена малтера за спољашња и унутрашња облагања — Део 2: Основна начела за малтере за унутрашња облагања

Апстракт: Овим стандардом разматрају се основни принципи везани за малтере за унутрашња облагања и њихову примену.

SRPS EN 1052-4 (en)

Методe испитивања зиданих конструкција —
Део 4: Одређивање чврстоће при смицању
зидова са слојем за спречавање влаге

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за одређивање чврстоће при смицању хоризонталних спојева зиданих конструкција са уграђеним слојем за изолацију од влаге излагањем испитних узорака оптерећењу у оба смера, управно на лежишне спојнице.

SRPS EN 1052-5 (en)

Методe испитивања зиданих конструкција —
Део 5: Одређивање чврстоће везе помоћу "bond
wrench" методе

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање чврстоће везе оптерећивањем хоризонталних спојева зиданих конструкција до њиховог лома.

SRPS EN 772-2 (en)

Методe испитивања елемената за зидање —
Део 2: Одређивање процента површине шу-
пљина у елементима за зидање (преко отиска на
папиру)

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање процента површина шупљина у елементима за зидање.

SRPS EN 772-4 (en)

Методe испитивања елемената за зидање —
Део 4: Одређивање стварне и растресите запре-
минске масе и укупне и отворене порозности
елемената за зидање од природног камена

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање стварне и растресите запреминске масе и укупне и отворене порозности елемената за зидање од природног камена.

SRPS EN 772-6 (en)

Методe испитивања елемената за зидање —
Део 6: Одређивање чврстоће при затезању
савијањем елемената за зидање од бетона

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање чврстоће при затезању савијањем елемената за зидање од бетона чија је ширина мања од 100 mm, а однос дужине и ширине већи од 10, у складу са EN 771-3.

SRPS EN 772-10 (en)

Методe испитивања елемената за зидање — Део 10: Одређивање садржаја воде у елементима за зидање од калцијум-силиката и аутоклавираног хелијастог бетона

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање садржаја воде у елементима за зидање од калцијум-силиката и аутоклавираног хелијастог бетона.

SRPS EN 772-14 (en)

Методe испитивања елемената за зидање — Део 14: Одређивање преноса воде код елемената за зидање од бетона или вештачког камена

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за мерење преноса воде у елементима за зидање од бетона или вештачког камена у утврђеним екстремним влажним условима.

SRPS EN 772-15 (en)

Методe испитивања елемената за зидање — Део 15: Одређивање пропустљивости водене паре елемената за зидање од аутоклавираног хелијастог бетона

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање пропустљивости водене паре елемената за зидање од аутоклавираног хелијастог бетона у горњем и доњем делу хигроскопног опсега.

SRPS EN 772-18 (en)

Методe испитивања елемената за зидање — Део 18: Одређивање отпорности према замрзавању – одмрзавању елемената за зидање од калцијум-силиката

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање отпорности према замрзавању-одмрзавању елемената за зидање од калцијум силиката.

SRPS EN 845-1 (en) Спецификација додатних компоненти за зидане конструкције — Део 1: Споне, анкери, вешалке и конзоле

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за зидне споне, анкере, вешалке и конзоле за међусобно спајање зиданих конструкција и за спајање зидова са другим деловима зграда као што су: зидови, подови, греде или стубови.

SRPS EN 845-2 (en) Спецификација помоћних компоненти за зидане конструкције — Део 2: Надвојне греде

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за префабриковане надвојне греде највећег распона до 4,5 m које се уграђују изнад отвора у зиданим зидовима. Оне могу бити од челика, аутоклавираног хелијастог бетона, вештачког камена, бетона, елемената од печене глине или калцијум-силиката, природног камена или комбинација ових материјала.

SRPS EN 845-3 (en) Спецификација помоћних компоненти за зидане конструкције — Део 3: Арматура лежишних спојница од челичних мрежа

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за армирање лежишних спојница у носећим и неносећим зиданим конструкцијама.

30. Вештачка ђубрива

SRPS CR 14061 (en) Минерална ђубрива — Одређивање садржаја прашине

Апстракт: Овим извештајем утврђује се метода за одређивање потенцијалне прашине у чврстим ђубривима и подесна је за гранулирана минерална ђубрива.

SRPS CR 14539 (en) Минерална ђубрива с амонијум-нитратом — Упоредна студија одређивања порозности (задржавање уља)

Апстракт: Овим извештајем даје се метода за одређивање порозности (задржавање уља) и резултати упоредних међулабораторијских испитивања.

- SRPS EN 1236 (en) Минерална ђубрива — Одређивање насипне густине без потресања
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање насипне густине без потресања за чврста ђубрива. Изостављају се прашкаста ђубрива. Метода се односи на слободан проток чврстих ђубрива.
- SRPS EN 1237 (en) Минерална ђубрива — Одређивање насипне густине са потресањем
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање насипне густине са потресањем за чврста ђубрива. Изостављају се прашкаста ђубрива. Метода се односи на слободан проток чврстих ђубрива.
- SRPS EN 12047 (en) Чврста ђубрива — Мерење статичког насипног угла
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за мерење статичког насипног угла код чврстих ђубрива.
- SRPS EN 12944-1 (en) Минерална ђубрива и материје за калцификацију и оплемењивачи земљишта — Речник — Део 1 : Општи називи
- Апстракт:** Овим стандардом дефинишу се општи називи који се односе на минерална ђубрива и материје за калцификацију и оплемењиваче земљишта.
- SRPS EN 12944-2 (en) Минерална ђубрива и материје за калцификацију и оплемењивачи земљишта — Речник — Део 2: Називи који се односе на минерална ђубрива
- Апстракт:** Овим стандардом дефинишу се називи који се односе на минерална ђубрива.
- SRPS EN 12944-3 (en) Минерална ђубрива и материје за калцификацију — Речник — Део 3: Називи који се односе на материје за калцификацију
- Апстракт:** Овим стандардом дефинишу се називи који се односе на материје за калцификацију.

- SRPS EN 12945 (en) Материје за калцификацију — Одређивање вредности неутрализације — Титриметријске методе
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се две методе за одређивање вредности неутрализације за материје за калцификацију.
- SRPS EN 12946 (en) Материје за калцификацију — Одређивање садржаја калцијума и магнезијума — Комплексометријска метода
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се комплексометријска метода за одређивање садржаја калцијума и магнезијума код материја за калцификацију.
- SRPS EN 12947 (en) Материје за калцификацију — Одређивање садржаја магнезијума — Метода атомскоапсорпције спектрометрије
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање садржаја магнезијума за све материје за калцификацију помоћу атомскоапсорпције спектрометрије.
- SRPS EN 12948 (en) Материје за калцификацију — Одређивање величине честица (расподеле) сувим и мокрим сејањем
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се две методе за одређивање расподеле величине честица за материје за калцификацију.
- SRPS EN 13266 (en) Минерална ђубрива са продуженим деловањем — Одређивање ослобађања хранљивих материја — Метода за минерална ђубрива која су омотана
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода за одређивање ослобађања хранљивих материја са продуженим деловањем код минералних ђубрива која су омотана.
- SRPS EN 13299 (en) Минерална ђубрива — Одређивање брзине протока

Апстракт: Овим европским стандардом утврђује се метода за одређивање брзине протока чврстих ђубрива: Метода се не примењује код прашкастих материјала ($<0,5 \text{ mm}$) или код материја за калцификацију.

SRPS EN 13366 (en)

Минерална ђубрива — Обрада са катјонском измењивачком смолом за одређивање садржаја хелатних микрохранљивих материја и хелатних фракција микрохранљивих материја

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за обраду са катјонском измењивачком смолом за одређивање садржаја хелатних микрохранљивих материја и хелатних фракција микрохранљивих материја.

Нацрти српских стандарда и сродних докумената могу се набавити у Институту за стандардизацију Србије, Београд, Стевана Бракуса 2. Своје примедбе и предлоге у вези са нацртима можете доставити Институту у року од 60 дана од дана објављивања ове информације (закључно са 2009-08-31).

ПРЕДЛОЗИ ЗА ПРЕИСПИТИВАЊЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА И СРОДНИХ ДОКУМЕНАТА

Грана Е: пољопривреда, прехранбена и дуванска индустрија

Главна група Е.Р: дуван и индустријски производи од дувана

Предлаже се **преиспитивање** следећих српских стандарда:

1. SRPS E.P2.010:1965, *Цигарете — Опште одредбе*
2. SRPS E.P2.010/1:1997, *Цигарете — Опште одредбе — Измене*

Предлог за преиспитивање донела је Комисија за стандарде и сродне документе (KS E126) из области: дувана, производа од дувана и упаљача, на састанку одржаном 2009-03-26.

Комисија је донела одлуку да се наведени стандарди повуку због истека рока од пет година од дана објављивања, става о потреби измена и допуна ових стандарда заснованих на основу предлога за преиспитивање ДИН "Фабрике дувана Ниш" а.д., *PHILIP MORRIS INTERNATIONAL* и захтева JT International а.д. Сента, као и чињенице да не постоје европски стандард (EN) за цигарете и међународни стандард (ISO) за цигарете.

Рок до којег заинтересована правна и физичка лица могу доставити своје евентуалне примедбе и предлоге Институту за стандардизацију, Групи за пољопривреду, прехранбену и дрвну индустрију и шумарство, износи 15 дана од дана објављивања овог предлога. Особа за контакт је Нада Андрић, тел. 35-41-263, лок. 166, е-пошта: nada.andric@iss.rs.

Предлог за повлачење српских стандарда

Стручни савет за област оцењивања усаглашености је на својој другој седници одржаној 30. јуна 2009. године донео одлуку о повлачењу следећих српских стандарда:

- SRPS A.K2.252, *Шема атестирања — Регулатори притиска за течни пропан-бутан за проток до 2 кг/х*
- SRPS A.K2.010, *Шема атестирања — Челична ужад за извозна постројења у рударству*
- SRPS A.K2.601, *Шема атестирања — Елементи типских грађевинских конструкција отпорни према пожару*
- SRPS A.K2.701, *Шема атестирања — Ручни и превозни апарати за гашење пожара*
- SRPS A.K2.011, *Шема атестирања — Челична ужад за општу намену*
- SRPS A.K2.253, *Шема атестирања — Мотори са унутрашњим сагоревањем — Пречистачи за ваздух*
- SRPS A.K2.255, *Шема атестирања — Унутрашње гасне инсталације — Сигурносна црева*
- SRPS A.K1.001, *Модули за различите фазе поступака за оцењивање саобразности*

Образложење:

У време доношења ових стандарда тадашњи Савезни завод за стандардизацију био је надлежан за доношење прописа о обавезном атестирању производа. Пошто нису донети прописи о обавезном атестирању производа за које се овим стандардима утврђује поступак атестирања, не постоји потреба за овим стандардима.

Рок до којег заинтересована правна и физичка лица могу доставити своје евентуалне примедбе Институту за стандардизацију, секретару Стручног савета за област оцењивања усаглашености, јесте 15 дана од дана објављивања овог предлога.

Особа за контакт: Јан Пајташ, телефон 011 354 4918, е-пошта: jan.pajtas@iss.rs.

ОБЈАВЉЕНИ СРПСКИ СТАНДАРДИ И СРОДНИ ДОКУМЕНТИ

"Службени гласник РС", бр. 44/2009

1. За опрему за континуални транспорт

SRPS EN 618 (en)	Опрема и системи за континуални транспорт. Захтеви за безбедност и EMC за опрему за механичко руковање расипним материјалом, осим стационарних (непокретних) транспортера са траком
SRPS EN 619 (en)	Опрема и системи за континуални транспорт. Захтеви за безбедност и EMC за опрему за механичко руковање оптерећењима од појединачних комада
SRPS EN 620 (en)	Опрема и системи за континуални транспорт. Захтеви за безбедност и EMC за стационарне (непокретне) транспортере са траком за расипни материјал
SRPS EN 12881-1 (en)	Транспортне траке. Испитивање запаљивости симулацијом пожара — Део 1: Испитивања пропан гориоником
SRPS EN 12881-2 (en)	Транспортне траке — Испитивање запаљивости симулацијом пожара — Део 2: Испитивање код пожара великих размера
SRPS EN 12882 (en)	Транспортне траке опште намене. Електрични безбедносни захтеви и безбедносни захтеви за запаљивост
SRPS EN 14658 (en)	Опрема и системи за континуални транспорт. Општи захтеви за безбедност за опрему за континуални транспорт код површинских копова рудника лигнита
SRPS EN 14973 (en)	Транспортне траке за подземне инсталације. Електрични безбедносни захтеви и безбедносни захтеви за запаљивост

2. За ланце, куке за дизање терета и прибор

SRPS EN 818-1 (en)	Ланци за дизалице са кратким карикама. Безбедност — Део 1: Општи услови прихватљивости
SRPS EN 818-2 (en)	Ланци за дизалице са кратким карикама. Безбедност — Део 2: Ланци средње толеранције за привезнице од ланаца — Класа 8
SRPS EN 818-3 (en)	Ланци за дизалице са кратким карикама. Безбедност — Део 3: Ланци средње толеранције за привезнице од ланаца — Класа 4
SRPS EN 818-4 (en)	Ланци за дизалице са кратким карикама. Безбедност — Део 4: Ланци за привезнице — Класа 8
SRPS EN 818-5 (en)	Ланци за дизалице са кратким карикама. Безбедност — Део 5: Ланци за привезнице — Класа 4
SRPS EN 818-6 (en)	Ланци за дизалице са кратким карикама. Безбедност — Део 6: Ланци за привезнице. Спецификација за информације за употребу и одржавање које мора да достави произвођач
SRPS EN 818-7 (en)	Ланци за дизалице са кратким карикама. Безбедност — Део 7: Ланци за мале дизалице fine толеранције — Класа Т (типови Т, DAT и DT)
SRPS EN 1492-2 (en)	Привезнице од текстила — Безбедност — Део 2: Кружне траке за привезнице, израђене од вештачких влакана, за општу употребу
SRPS EN 1492-4 (en)	Привезнице од текстила — Безбедност — Део 4: Привезнице за дизање, за општу употребу, израђене од ужади од природних и вештачких влакана
SRPS EN 13889 (en)	Теретни ковани челични шкопци за општу намену — Лучни шкопци и шкопци у облику D-прстена — Класа 6 — Безбедност

3. За подизне радне платформе

SRPS EN 1756-2 (en) Спуштајуће платформе на задњем делу теретних возила — Дизалице са платформом које се монтирају на друмска возила са точковима — Захтеви за безбедност — Део 2: Спуштајуће платформе за особе

SRPS EN 14010 (en) Безбедност машина — Опрема за паркинге на моторни погон за моторна возила — Захтеви за безбедност и EMC при конструисању, изради, склапању и пријему

4. За челичну жичану ужад

SRPS EN 12385-1 (en) Челична ужад — Безбедност — Део 1: Општи захтеви

SRPS EN 12385-2 (en) Челична ужад. Безбедност — Део 2: Дефиниције, означавање и класификација

SRPS EN 12385-3 (en) Челична ужад. Безбедност — Део 3: Информације за употребу и одржавање

SRPS EN 12385-4 (en) Челична ужад. Безбедност — Део 4: Ужад са струковима за општу примену дизања

SRPS EN 12385-10 (en) Челична ужад. Безбедност — Део 10: Завојна ужад за општу конструкциону примену

SRPS EN 13411-1 (en) Завршеци челичне ужади — Безбедност — Део 1: Ушке челичних ужади за привезнице

SRPS EN 13411-3 (en) Завршеци челичне ужади — Безбедност — Део 3: Прстенови и прстен за обезбеђење

SRPS EN 13411-3:2009/AC (en) Завршеци челичне ужади — Безбедност — Део 3: Прстенови и прстен за обезбеђење — Исправка

SRPS EN 13411-5 (en) Завршеци челичне ужади — Безбедност — Део 5: Стезачи ужади са U-вијком

SRPS EN 13411-6 (en)	Завршеци челичне ужади — Безбедност — Део 6: Асиметрична клинаста спојница
SRPS EN 13411-7 (en)	Завршеци челичне ужади — Безбедност — Део 7: Симетрична клинаста спојница
SRPS EN 13414-1 (en)	Челична ужад за привезнице — Безбедност — Део 1: Привезнице за опште намене дизања
SRPS EN 13414-1:2009/A1 (en)	Челична ужад за привезнице — Безбедност — Део 1: Привезнице за опште намене дизања— Измена 1
SRPS EN 13414-2 (en)	Челична ужад за привезнице — Безбедност — Део 2: Спецификација за информације за употребу и одржавање које мора да достави произвођач
SRPS EN 13414-2:2009/A1 (en)	Челична ужад за привезнице — Безбедност — Део 2: Спецификација за информације за употребу и одржавање које мора да достави произвођач — Измена 1
SRPS EN 13414-3 (en)	Челична ужад за привезнице — Безбедност — Део 3: Уже са заковицама и кабловско уже за привезнице

5. За безбедност машина

SRPS EN 13160-1 (en)	Системи за откривање пропусности — Део 1: Основни принципи
SRPS EN 13160-2 (en)	Системи за откривање пропусности — Део 2: Системи притиска и вакуума
SRPS EN 13160-3 (en)	Системи за откривање пропусности — Део 3: Системи течности за резервоаре
SRPS EN 13160-4 (en)	Системи за откривање пропусности — Део 4: Сензорски системи течности и/или паре за употребу у пропуштеном садржају или међу- простору

SRPS EN 13160-5 (en)	Системи за откривање пропусности — Део 5: Системи контролног мерила за откривање пропусности резервоара
SRPS EN 13160-6 (en)	Системи за откривање пропусности — Део 6: Сензори за праћење бушотина
SRPS EN 13160-7 (en)	Системи за откривање пропусности — Део 7: Основни захтеви и методе испитивања за међупросторе, облоге и омотаче за заштиту од пропусности
SRPS EN 13352 (en)	Спецификације перформанси аутоматских мерача садржаја резервоара
SRPS EN 13616 (en)	Уређаји за спречавање препуњавања за непокретних резервоара за течна нафна горива
SRPS EN 13617-1 (en)	Бензинске пумпе — Део 1: Захтеви за без- бедност за конструисање и извођење пумпи за мерење, дозатора и даљинских пумпних агрегата
SRPS EN 13617-2 (en)	Бензинске пумпе — Део 2: Захтеви за безбедност за конструисање и извођење без- бедносних кочница пумпи за мерење и за дозаторе
SRPS EN 13617-3 (en)	Бензинске пумпе — Део 3: Захтеви за без- бедност за конструисање и извођење вентила
SRPS EN 13617-4 (en)	Бензинске пумпе — Део 4: Захтеви за без- бедност за конструисање и извођење за употребу на пумпама за мерење и дозаторима

6. За посуде за криогене гасове

SRPS EN 14197-2:2008/A1	Посуде за криогене гасове — Стабилне посуде које нису изоловане вакуумом — Део 2: Пројектовање, израда, преглед и испитивање
-------------------------	--

7. За гасне апарате

SRPS CEN/TR 1749 (en)	Европска шема за класификацију гасних апарата према методи одвођења продуката сагоревања (типови)
SRPS EN 26 (en)	Гасни проточни загрејачи воде за производњу воде за санитарну употребу опремљени атмосферским горионцима
SRPS EN 203-1 (en)	Гасни апарати за велике кухиње — Део 1: Општа правила за безбедност
SRPS EN 377 (en)	Мазива за примену у апаратима и припадајућим уређајима за управљање који користе гориве гасове, осим за оне који су намењени за употребу у индустријским процесима
SRPS EN 676 (en)	Аутоматски вентилаторски горионици за гасовита горива
SRPS EN 751-1 (en)	Заптивни материјали за металне навојне спојеве у контакту са гасовима прве, друге и треће групе и топле воде — Део 1: Анаеробна средства за спајање
SRPS EN 751-2 (en)	Заптивни материјали за металне навојне спојеве у контакту са гасовима прве, друге и треће групе и топле воде — Део 2: Средства за спајање која не отврдњавају
SRPS EN 751-3 (en)	Заптивни материјали за металне навојне спојеве у контакту са гасовима прве, друге и треће групе и топле воде — Део 3: Несинтероване PTFE траке
SRPS EN 1596	Карактеристике апарата на течни нафтни гас. Покретни и преносиви загрејачи ваздуха са принудним струјањем и директним грејањем, који се употребљавају ван домаћинства
SRPS EN 1949 (en)	Спецификација за системе инсталација на течни нафтни гас намењене за становање у возилима за одмор и другим друмским возилима

SRPS EN 12864:2009/A2 (en)	Регулатори без подешавања за ниске притиске са помоћним сигурносним уређајима за бутан, пропан и њихове мешавине, који имају највећи излазни притисак мањи или једнак 200 mbar и са капацитетом мањим или једнаким од 4 kg/h. Измена 2
SRPS EN 13410 (en)	Гасни овешени тамнозрачећи загрејачи. Вентилациони захтеви за просторије ван домаћинства
SRPS EN 13611 (en)	Уређаји за безбедност, регулацију и управљање гасним горионцима и гасним апаратима. Општи захтеви
SRPS EN 13785 (en)	Регулатори са капацитетом до и укључујући 100 kg/h, који имају највећи излазни притисак до и укључујући 4 bar, другачији од оних на које се примењује EN 12864 и са помоћним безбедносним уређајима за бутан, пропан или њихове мешавине
SRPS EN 13787 (en)	Еластомери за гасне регулаторе притиска и припадајуће безбедносне уређаје за унутрашње притиске до 100 bar
SRPS EN 14059 (en)	Декоративне уљне лампе. Безбедносни захтеви и методе испитивања
SRPS EN 14543 (en)	Спецификација за апарате који функционишу на течни нафтни гас. Апарати са зазором за грејање тераса. Апарати за грејање зрачењем без прикључка на димњак, који се користе на отвореном простору или у довољно вентилисаном простору
SRPS EN 14800 (en)	Комплекти таласастих безбедносних металих црева за прикључивање гасних апарта који се употребљавају у домаћинству, а користе гориве гасове
SRPS EN 14829 (en)	Независни гасни апарати за грејање простора без прикључка на димњак са називним топлотним оптерећењем које не прелази 6 kW

SRPS EN 15069 (en) Арматуре са сигурносним гасним прикључком за комплете металних црева који се користе за прикључивање гасних апарата у домаћинству

8. За индустријске и даљинске цевоводе

SRPS EN 13480-8 (en) Метални индустријски цевоводи — Део 8: Допунски захтеви за цевоводе од алуминијума и легуре алуминијума

SRPS EN 14585-1 (en) Комплети таласастих металних црева за апарате под притиском — Део 1: Захтеви

9. За индустријске арматуре

SRPS EN 4126-2 (en) Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска — Део 2: Сигурносни уређаји са распрскавајућим диском

SRPS EN 4126-2:2009/AC (en) Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска — Део 2: Сигурносни уређаји са распрскавајућим диском. Исправка

SRPS EN 4126-3 (en) Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска — Део 3: Сигурносни вентили и сигурносни уређаји са распрскавајућим диском у комбинацији

SRPS EN 4126-4 (en) Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска — Део 4: Сигурносни вентили који раде са пилот-уређајем

SRPS EN 4126-5 (en) Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска — Део 5: Регулисани сигурносни системи за растерећење притиска

SRPS EN 4126-6 (en) Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска — Део 6: Примена, избор и уградња распрскавајућих дискова код сигурносних уређаја

SRPS EN 4126-6:2009/AC (en) Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска — Део 6: Примена, избор и уградња распрскавајућих дискова код сигурносних уређаја — Исправка

SRPS EN 4126-7 (en) Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска — Део 7: Заједничке карактеристике

10. За друштвену безбедност

SRPS EN 14383-1 (en) Заштита од криминала — Урбано планирање и дизајн зграда — Део 1: Дефиниције специфичних термина

SRPS EN/TR 14383-2 (en) Заштита од криминала — Урбано планирање и дизајн зграда — Део 2: Урбано планирање

SRPS EN/TS 14383-3 (en) Заштита од криминала — Урбано планирање и дизајн зграда — Део 3: Станови

SRPS EN/TS 14383-4 (en) Заштита од криминала — Урбано планирање и дизајн зграда — Део 4: Продавнице и канцеларије

11. За електромедицинске апарате

SRPS EN 14931 (en) Посуде под притиском за хуману употребу (PVHO). Системи за више соба под притиском за хипербаричну терапију — Перформансе, захтеви безбедности и испитивања

SRPS EN/TS 15224 (en) Услуге у здравству — Систем менаџмента квалитетом — Упутство за примену EN ISO 9001:2000

SRPS EN/TR 15592 (en) Услуге у здравству — Систем менаџмента квалитетом — Упутство за примену EN ISO 9004:2000 у здравству у циљу побољшања перформанси

12. За систем менаџмента квалитетом

SRPS EN 15221-1 (en) Управљање капацитетима — Део 1: Термини и дефиниције

SRPS EN 15221-2 (en) Управљање капацитетима — Део 2: Упутство о припреми уговора о управљању капацитетима

13. За испитивање тржишта

SRPS EN 15707 (en) Штампани упитници — Речник и захтеви за услуге

14. За апарате за разна техничка и лабораторијска мерења

SRPS EN 45501 (en) Метролошки аспекти неаутоматских инструмената за мерење

15. За безбедност децјих играчака

SRPS EN 71-8 (en) Безбедност децјих играчака — Део 8: Љуљашке, тобогани и играчке за сличне активности за кућну употребу у затвореном и на отвореном простору

SRPS EN 71-8:2009/A1 (en) Безбедност децјих играчака — Део 8: Љуљашке, тобогани и играчке за сличне активности за кућну употребу у затвореном и на отвореном простору — Измена 1

SRPS EN 71-11 (en) Безбедност децјих играчака — Део 11: Органска хемијска једињења — Методе анализе

16. За производе за бебе и малу децу

SRPS EN 1272 (en) Производи за бебе и малу децу — Столице које се монтирају на сто — Захтеви за безбедност и методе испитивања

SRPS EN 1273 (en) Производи за бебе и малу децу — Ходалице за бебе — Захтеви за безбедност и методе испитивања

SRPS EN 1400-1 (en) Производи за бебе и малу децу — Пуцле варалице за бебе и малу децу — Део 1: Општи захтеви за безбедност и информације о производу

SRPS EN 1400-2 (en)	Производи за бебе и малу децу — Цуцле варалице за бебе и малу децу — Део 2: Механички захтеви и испитивања
SRPS EN 1400-3 (en)	Производи за бебе и малу децу — Цуцле варалице за бебе и малу децу — Део 3: Захтеви за хемијске карактеристике и испитивања
SRPS EN 12221-1 (en)	Сто за повијање за кућну употребу — Део 1: Захтеви за безбедност
SRPS EN 12221-2 (en)	Сто за повијање за кућну употребу — Део 2: Методе испитивања
SRPS EN 12586 (en)	Производи за бебе и малу децу — Држачи за цуцле варалице — Захтеви за безбедност и методе испитивања
SRPS EN 12790 (en)	Производи за бебе и малу децу — Лежаљке
SRPS EN 12868 (en)	Производи за бебе и малу децу — Методе за одређивање ослобођених N-нитрозоамина и перкусора N-нитрозоамина из цуцли за флашице и цуцли варалица израђених од еластомера и од гуме
SRPS EN 13209-1 (en)	Производи за бебе и малу децу — Захтеви за безбедност и методе испитивања — Део 1: Леђне носилке у рамовима
SRPS EN 13209-2 (en)	Производи за бебе и малу децу. Носилке за бебе. Захтеви за безбедност и методе испитивања. Део 2: Мекане носилке
SRPS EN 13210 (en)	Производи за бебе и малу децу — Каишеви за децу, упреге и слични артикли. Захтеви за безбедност и методе испитивања
SRPS EN 14036 (en)	Производи за бебе и малу децу — Дубак за бебе — Захтеви за безбедност и методе испитивања

SRPS EN 14344 (en)	Производи за бебе и малу децу — Дечја седишта за бицикле — Захтеви за безбедност и методе испитивања
SRPS EN 14350-1 (en)	Производи за бебе и малу децу — Прибор за пиће — Део 1: Општи захтеви и механички захтеви и испитивања
SRPS EN 14350-2 (en)	Производи за бебе и малу децу — Прибор за пиће — Део 2: Захтеви за хемијске карактеристике и испитивања
SRPS EN 14372 (en)	Производи за бебе и малу децу — Прибор за сечење и јело. Захтеви за безбедност и испитивања

17. за заштиту очију

SRPS EN 1731	Лична заштита очију — Мрежасти штитници за очи и лице
--------------	---

18. За стерилизацију медицинских средстава

SRPS EN ISO 11140-1 (en)	Стерилизација производа за медицинску употребу — Хемијски индикатори — Део 1: Општи захтеви
SRPS EN ISO 11140-3 (en)	Стерилизација производа за медицинску употребу — Хемијски индикатори — Део 3: Системи индикатора класе 2 при испитивању продирања паре по Бовију (Bowie) и Дику (Dick)
SRPS EN ISO 11140-4 (en)	Стерилизација производа за медицинску употребу — Хемијски индикатори — Део 4: Индикатори класе 2, алтернативно испитивање ради детекције продирања паре по Бовију (Bowie) и Дику (Dick)
SRPS EN ISO 11607-1 (en)	Амбалажа за терминално стерилизована медицинска средства — Део 1: Захтеви за материјале, стерилне преградне системе и амбалажне системе

SRPS EN ISO 11607-2 (en)	Амбалажа за терминално стерилизована медицинска средства — Део 2: Валидација захтева за процесе обликовања, затварања и склапања
SRPS EN ISO 14161 (en)	Стерилизација производа за медицинску употребу — Биолошки индикатори — Упутство за избор, употребу и тумачење резултата
SRPS EN ISO 15882 (en)	Стерилизација производа за медицинску употребу — Хемијски индикатори — Упутство за избор, употребу и тумачење резултата
SRPS EN ISO 15883-1 (en)	Уређаји за прање и дезинфекцију — Део 1: Општи захтеви, термини и дефиниције и испитивања
SRPS EN ISO 15883-2 (en)	Уређаји за прање и дезинфекцију — Део 2: Захтеви и испитивања за уређаје за прање и термичку дезинфекцију за хируршке инструменте, опрему за анестезију, посуде, шоље, резервоаре, опрему, стаклено посуђе итд.
SRPS EN ISO 15883-3 (en)	Уређаји за прање и дезинфекцију — Део 3: Захтеви и испитивања за уређаје за прање и термичку дезинфекцију за контејнере у којима се чувају и транспортују екскрети и телесне течности
SRPS EN ISO 15883-4 (en)	Уређаји за прање и дезинфекцију — Део 4: Захтеви и испитивања за уређаје за прање и хемијску дезинфекцију за термолабилне ендоскопе
SRPS EN ISO 18472 (en)	Стерилизација производа за медицинску употребу — Биолошки и хемијски индикатори — Опрема за испитивање

19. За амбалажу

SRPS EN 12710 (en)	Картонска бурад — Бурад са одвојивим поклопцем (неучвршћеним) и прстенастим затварачем, називног капацитета 15 L — 250 L
--------------------	--

SRPS EN 13010 (en)	Амбалажа — Јединична амбалажа — Мере и захтеви за изложбено-продајне полице
SRPS EN 13025-1 (en)	Амбалажа — Лаке металне посуде — Део 1: Називна запремина пуњења за цилиндричне и конусне посуде са кружним пресеком капацитета до 40 000 mL, намењене за општу употребу
SRPS EN 13025-2 (en)	Амбалажа — Лаке металне посуде — Део 2: Челичне посуде и посуде од белог лима кружног пресека са неодвојивим (учвршћеним) поклопцем називних капацитета од 20 000 mL, 25 000 mL и 30 000 mL
SRPS EN 13025-3 (en)	Амбалажа — Лаке металне посуде — Део 3: Челичне посуде и посуде од белог лима кружног пресека са одвојивим поклопцем (неучвршћеним) називних капацитета од 20 000 mL, 25 000 mL и 30 000 mL
SRPS EN 13026 (en)	Амбалажа — Лака метална амбалажа. Називна запремина пуњења за цилиндричне и конусне металне посуде до 30 000 mL са правоугаоним пресеком, намењене за општу употребу

20. За заштиту од пожара

SRPS EN 671-1	Инсталације за гашење пожара — Системи црева — Део 1: Цревна витла са полукрутим цревом
SRPS EN 671-2	Инсталације за гашење пожара — Системи црева — Део 2: Системи са плоснатим цревом

21. За бетон и бетонске производе

SRPS CEN/TR 14862 (en)	Префабриковани бетонски производи — Захтеви за испитивање у стандардима за префабриковане бетонске производе
------------------------	--

SRPS CEN/TR 15728 (en)	Пројектовање и употреба уметака за дизање и руковање префабрикованим бетонским елементима — Елементи
SRPS EN 1168 (en)	Префабриковани бетонски производи — Плоче са шупљинама
SRPS EN 1169 (en)	Префабриковани бетонски производ— Општа правила за фабричку контролу производње бетона ојачаног стакленим влакнима
SRPS EN 1170-1 (en)	Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања бетона ојачаног стакленим влакнима — Део 1: Мерење конзистенције матрице методом "испитивање слегањем"
SRPS EN 1170-2 (en)	Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања бетона ојачаног стакленим влакнима — Део 2: Мерење садржаја влакана у свежем бетону ојачаном стакленим влакнима, "испитивање испирањем"
SRPS EN 1170-3 (en)	Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања бетона ојачаног стакленим влакнима — Део 3: Мерење садржаја влакана у прсканом бетону ојачаном стакленим влакнима
SRPS EN 1170-4 (en)	Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања бетона ојачаног стакленим влакнима — Део 4: Мерење чврстоће при савијању, "поједностављено испитивање савијања"
SRPS EN 1170-5 (en)	Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања бетона ојачаног стакленим влакнима — Део 5: Мерење чврстоће при савијању, "комплетно испитивање савијања"
SRPS EN 1170-6 (en)	Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања бетона ојачаног стакленим влакнима — Део 6: Одређивање упијања воде потапањем и одређивање запреминске масе у сувом стању

SRPS EN 1170-7 (en)	Префабриковани бетонски производи — Метода испитивања бетона ојачаног стакленим влакнима — Део 7: Мерење запреминских деформација у зависности од садржаја влаге
SRPS EN 1170-8 (en)	Метода испитивања бетона ојачаног стакленим влакнима — Део 8: Испитивање на циклично дејство временских утицаја
SRPS EN 12737 (en)	Префабриковани бетонски производи — Подне гредице за стаје
SRPS EN 12794 (en)	Префабриковани бетонски производи. Шипови за фундаирање
SRPS EN 12839 (en)	Префабриковани бетонски производи. Елементи за ограде
SRPS EN 12843 (en)	Префабриковани бетонски производи. Стубови и јарболи

22. За цеви, фитинге и вентиле од пластичних маса за транспорт флуида

SRPS CEN/TS 14541 (en)	Цеви и фитинзи од пластичних маса за примену без притиска — Коришћење PVC-U, PP и PE материјала који није примарног порекла
SRPS CEN/TS 15223 (en)	Системи цевовода од пластичних маса. Валидирани пројектни параметри за подземне термопластичне системе цевовода
SRPS EN 1680 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Вентили за системе цевовода од полиетилена (PE) — Метода испитивања непропусности током и после савијања примењеног на маханизме у раду
SRPS EN 1704 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Термопластични вентили — Метода испитивања непроменљивости вентила после савијања уз цикличну промену температуре

SRPS EN 1705 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Термопластични вентили — Метода испитивања целовитости вентила после спољашњег удара
SRPS EN 1716 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Полиетиленске (PE) Т-рачве — Метода испитивања отпорности на удар Т-рачве у склопу
SRPS EN 1905 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Цеви, фитинзи и други материјали од неомекшалога поливинилхлорида (U-PVC) — Метода за процену садржаја PVC-а заснована на укупном садржају хлора
SRPS EN 1979 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Термопластичне цеви са спирално обликованим вишеслојним зидом — Одређивање затезне чврстоће завареног споја
SRPS EN 12256 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Фитинзи од термопластичних маса — Метода испитивања механичке чврстоће или савитљивости израђених фитинга
SRPS EN 12293 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Термопластичне цеви и фитинзи за топлу и хладну воду — Метода испитивања отпорности склопљених спојева на цикличне промене температуре
SRPS EN 12294 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Системи за топлу и хладну воду — Метода испитивања непропусности под вакуумом
SRPS EN 12295 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Термопластичне цеви и фитинзи за топлу и хладну воду — Метода испитивања отпорности спојева на цикличне промене притиска
SRPS EN 13689 (en)	Упутство за класификацију и пројектовање система цевовода од пластичних маса који се користе за обнављање

SRPS EN 15012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса. Системи за одвођење задрљаних и отпадних вода унутар грађевинских конструкција—. Карактеристике перформанси цеви, фитинга и њихових спојева
SRPS EN 15014 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Подземни и надземни системи за воду и друге флуиде под притиском — Карактеристике перформанси за цеви, фитинге и њихове спојеве
SRPS EN ISO 580 (en)	Системи цевовода и канала од пластичних маса — Инјекционо пресовани термопластични фитинзи — Методе за визуелну процену ефеката загревања
SRPS EN ISO 3126 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Компоненте од пластичних маса — Одређивање димензија
SRPS EN ISO 6259-1	Термопластичне цеви — Одређивање затезних својстава — Део 1: Општа метода испитивања
SRPS EN ISO 7686 (en)	Цеви и фитинзи од пластичних маса — Одређивање непрозирности
SRPS EN ISO 13477 (en)	Термопластичне цеви за транспорт флуида — Одређивање отпорности на брзо ширење пукотине (RCP) — Испитивање у лабораторијским условима (S4 тест)
SRPS EN ISO 13478 (en)	Термопластичне цеви за транспорт флуида — Одређивање отпорности на брзо ширење пукотине (RCP) — Испитивање у условима примене (FST)
SRPS EN ISO 13479 (en)	Полиолефинске цеви за транспорт флуида — Одређивање отпорности на ширење пукотине — Метода испитивања спорог раста пукотине на цевима са зарезима (ноч тест)

SRPS EN ISO 13760 (en)	Цеви од пластичних маса за транспорт флуида под притиском — Минерово правило — Метода израчунавања укупног оштећења
SRPS EN ISO 13783 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Спојеви са двоструким наглавком од неомекшаног поливинилхлорида (PVC-U) под оптерећењем — Метода испитивања непропусности и чврстоће при савијању и деловању унуташњег притиска
SRPS EN ISO 13844 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Спојни наглавци од неомекшаног поливинил-хлорида (PVC-U) са еластомерним заптивним прстеном за цеви од PVC-U — Метода испитивања непропусности под негативним притиском
SRPS EN ISO 13845 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Спојни наглавци од неомекшаног поливинил-хлорида (PVC-U) са еластомерним заптивним прстеном за цеви од PVC-U — Метода испитивања непропусности под унутрашњим притиском и угаоном деформацијом
SRPS EN ISO 13846 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Склопови и спојеви са оптерећењем и без оптерећења за термопластичне цевоводе под притиском — Метода испитивања дуготрајне непропусности под унутрашњим притиском воде
23. За заштитну одећу и заштитну опрему	
SRPS EN 15090 (en)	Обућа за ватрогасце
SRPS EN ISO 13287 (en)	Опрема за личну заштиту — Обућа — Метода испитивања отпорности према клизању
SRPS EN ISO 13832-1 (en)	Заштитна обућа која штити од хемикалија — Део 1: Терминологија и методе испитивања

SRPS EN ISO 13832-2 (en) Заштитна обућа која штити од хемикалија — Део 2: Захтеви у лабораторијским условима за обућу која је отпорна према хемикалијама

SRPS EN ISO 13832-3 (en) Заштитна обућа која штити од хемикалија — Део 3: Захтеви у лабораторијским условима за обућу високе отпорности према хемикалијама

24. За машине за производе од коже и имитације коже

SRPS EN 931 (en) Машине за производњу обуће — Машине за спајање — Безбедносни захтеви

SRPS EN 931:2009/A1 (en) Машине за производњу обуће — Машине за спајање — Безбедносни захтеви — Измена 1

SRPS EN 1845 (en) Машине за производњу обуће — Машине за обликовање обуће — Безбедносни захтеви

SRPS EN 12044 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Машине за сечење и пробијање — Безбедносни захтеви

SRPS EN 12203 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Пресе за ципеле и кожу — Безбедносни захтеви

SRPS EN 12387 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Модуларна опрема за поправку ципела — Безбедносни захтеви

SRPS EN 12653 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Машине за закивање — Безбедносни захтеви

SRPS EN 13457 (en) Машине за производњу обуће, предмета од коже и имитације коже — Машине за цепање, тањење ивица, сечење, лепљење и сушење лепка — Безбедносни захтеви

25. За безбедност машина за паковање

SRPS EN 415-5 (en)	Безбедност машина за паковање — Део 5: Машине за умотавање
SRPS EN 415-6 (en)	Безбедност машина за паковање — Део 6: Машине за умотавање палета
SRPS EN 415-7 (en)	Безбедност машина за паковање — Део 7: Машине за групно и секундарно паковање
SRPS EN 415-8 (en)	Безбедност машина за паковање — Део 8: Машине за паковање помоћу траке
SRPS EN 12215 (en)	Постројења за наношење превлака — Кабине за наношење прскањем течних органских материјала за превлачење — Захтеви за безбедност
SRPS EN 12581 (en)	Постројења за наношење превлака — Машине за наношење течних органских материјала за превлачење потапањем и електроталожењем — Захтеви за безбедност
SRPS EN 12621 (en)	Машине за снабдевање и циркулацију материјала за превлачење под притиском — Захтеви за безбедност
SRPS EN 12753 (en)	Топлотни системи за пречишћавање отпадних гасова из опреме за обраду површине — Захтеви за безбедност
SRPS EN 12757-1 (en)	Машине за мешање материјала за превлачење — Захтеви за безбедност — Део 1: Машине за мешање које се користе при репарацији возила
SRPS EN 12921-1 (en)	Машине за чишћење површине и претходну обраду индустријских делова помоћу течности или пара — Део 1: Општи захтеви за безбедност

SRPS EN 12921-2 (en)	Машине за чишћење површине и претходну обраду индустријских делова помоћу течности или пара — Део 2: Безбедност машина које користе воду као течност за чишћење
SRPS EN 12921-3 (en)	Машине за чишћење површине и претходну обраду индустријских делова помоћу течности или пара — Део 3: Безбедност машина које користе запаљиве течности за чишћење
SRPS EN 12921-4 (en)	Машине за чишћење површине и претходну обраду индустријских делова помоћу течности или пара — Део 4: Безбедност машина које користе халогеноване раствараче
SRPS EN 12981 (en)	Постројења за наношење превлака — Кабине за наношење прскањем органских материјала за превлачење у праху — Захтеви за безбедност
SRPS EN 13355 (en)	Постројења за наношење превлака. Комбиноване кабине — Захтеви за безбедност
SRPS EN 13966-1 (en)	Одређивање ефикасности преноса у опреми за распршивање и прскање течних материјала за превлачење — Део 1: Равне плоче
SRPS EN 14462 (en)	Опрема за обраду површине — Правила за испитивање буке која потиче од машина за обраду површине, укључујући и помоћну опрему за руковање — Степени тачности 2 и 3

26. За детекторе за гас

SRPS EN 50194-1 (en)	Електрични апарати за детекцију запаљивих гасова у домаћинствима — Део 1: Методе испитивања и захтеви за перформансе
SRPS EN 50194-2 (en)	Електрични апарати за детекцију запаљивих гасова у домаћинствима — Део 2: Електрични апарати за непрекидан рад у учвршћеним инсталацијама возила за одмор и сличних објеката — Додатне методе испитивања и захтеви за перформансе

SRPS EN 50244 (en)	Електрични апарати за детекцију запаљивих гасова у домаћинствима — Упутство за избор, инсталисање, коришћење и одржавање
SRPS EN 50292 (en)	Електрични апарати за детекцију угљен-моноксида у домаћинствима. Упутство за избор, инсталисање, коришћење и одржавање
SRPS EN 50379-1 (en)	Спецификација за преносиве електричне апарате који су конструисани за мерење параметара запаљивости течног гаса у уређајима за грејање — Део 1: Општи захтеви и методе испитивања
SRPS EN 50379-2 (en)	Спецификација за преносиве електричне апарате који су конструисани за мерење параметара запаљивости течног гаса у уређајима за грејање — Део 2: Захтеви за перформансе за апарате који се користе у прописаним контролама и оцењивањима
SRPS EN 50379-3 (en)	Спецификација за преносиве електричне апарате који су конструисани за мерење параметара запаљивости течног гаса у уређајима за грејање — Део 3: Захтеви за перформансе за апарате који се користе при непрописном сервисирању уређаја за грејање на гас

27. За полупроводничке компоненте

SRPS EN 60191-3 (en)	Механичка стандардизација полупроводничких компонената — Део 3: Општа правила за припрему техничких цртежа интегрисаних кола
SRPS EN 60191-6-3 (en)	Механичка стандардизација полупроводничких компонената — Део 6-3: Општа правила за припрему техничких цртежа кућишта полупроводничких компонената за површинску уградњу — Методе мерења за димензије четвороугаоног плjosнатог кућишта (QFP)

SRPS EN 60749-9 (en)	Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 9: Трајност ознака
SRPS EN 60749-10 (en)	Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 10: Механички удар
SRPS EN 60749-11 (en)	Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 11: Нагла промена температуре — Метода прања у две течности
SRPS EN 60749-12 (en)	Полупроводничке компонент — Методе механичких и климатских испитивања — Део 12: Вибрације, променљива вредност фреквенције
SRPS EN 60749-13 (en)	Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 13: Слана атмосфера
SRPS EN 60749-37 (en)	Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 37: Метода испитивања при паду на ниво плоче која користи акцелерометар
SRPS EN 60749-38 (en)	Полупроводничке компоненте — Методе механичких и климатских испитивања — Део 38: Метода испитивања малих грешака за полупроводничке компоненте са меморијом
SRPS EN 61943 (en)	Интегрисана кола — Упутство за примену одобравања производне линије
SRPS EN 61964 (en)	Интегрисана кола — Конфигурације ножица уређаја за меморисање
SRPS EN 62258-8 (en)	Полупроводнички диелектрични производи — Део 8: Шема модела EXPRESS за размену података

SRPS EN 153000 (en)	Генеричка спецификација: Полупроводничке компоненте са дискретним притиском контактног напајања (квалификациона потврда)
SRPS EN 165000-1 (en)	Танкослојна и хибридна интегрисана кол—. Део 1: Генеричка спецификација — Процедура за потврду способности
SRPS EN 165000-2 (en)	Танкослојна и хибридна интегрисана кола — Део 2: Интерни визуелни преглед и специјална испитивања
SRPS EN 165000-3 (en)	Танкослојна и хибридна интегрисана кола — Део 3: Контролна листа самопровере и извештај за произвођаче танкослојних и хибридних интегрисаних кола
SRPS EN 165000-4 (en)	Танкослојна и хибридна интегрисана кола — Део 4: Информације за корисника, програм нивоа процене производа и образац за појединачну спецификацију
SRPS EN 190000 (en)	Генеричка спецификација: Монолитна интегрисана кола
SRPS EN 190100 (en)	Секциона спецификација: Дигитална монолитна интегрисана кола
SRPS EN 190101 (en)	Спецификација фамилије: TTL дигитална интегрисана кола — Серије 54, 64, 74, 84
SRPS EN 190102 (en)	Спецификација фамилије: TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола. Серије 54S, 64S, 74S, 84S
SRPS EN 190103 (en)	Спецификација фамилије: TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола мале снаге. Серије 54LS, 64LS, 74LS, 84LS
SRPS EN 190106 (en)	Спецификација фамилије: Побољшана TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола мале снаге. Серије 54ALS, 74ALS

SRPS EN 190107 (en)	Спецификација фамилије: TTL FAST дигитална интегрисана кола. Серије 54F, 74F
SRPS EN 190108 (en)	Спецификација фамилије: Побољшана TTL-Шоткијева дигитална интегрисана кола. Серије 54AS, 74AS
SRPS EN 190109 (en)	Спецификација фамилије: HC-MOS дигитална интегрисана кола. Серије HC/HCT/HCU
SRPS EN 190110 (en)	Образац за појединачну спецификацију: Дигитална микропроцесорска интегрисана кола
SRPS EN 190116 (en)	Спецификација фамилије: AC MOS дигитална интегрисана кола

28. За специјалне електричне машине, уређаје и апарате за индустријске и медицинске сврхе

SRPS EN 60204-32 (en)	Безбедност машина — Електрична опрема машина — Део 32: Захтеви за дизалице
SRPS EN 61310-3 (en)	Безбедност машина — Показивање, означавање и покретање — Део 3: Захтеви за постављање и рад покретача
SRPS EN 61496-1 (en)	Безбедност машина — Електроосетљива заштитна опрема — Део 1: Општи захтеви и испитивања
SRPS EN 62061 (en)	Безбедност машина. Функционална безбедност електричних, електронских и програмабилних електронских управљачких система који утичу на безбедност машина

29. За безбедност апарата за домаћинство и сличних електричних апарата

SRPS EN 60335-2-23	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-23: Посебни захтеви за апарате за негу коже или косе
--------------------	--

SRPS EN 60335-2-81

Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-81: Посебни захтеви за апарате за грејање стопала и грејне подметаче

30. За апарате за електрична мерења

SRPS EN 62052-11 (en)

Опрема за мерење електричне енергије наизменичне струје — Општи захтеви, испитивања и услови испитивања — Део 11: Мерна опрема

31. За саставне делове за електронику и телекомуникације

SRPS EN 50065-4-1 (en)

Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-1: Нисконапонски филтри за распрезање. Општа спецификација

SRPS EN 50065-4-2 (en)

Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-2: Нисконапонски филтри за распрезање. Захтеви безбедности

SRPS EN 50065-4-2:2009/A1 (en)

Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-2: Нисконапонски филтри за распрезање. Захтеви безбедности — Измена 1

SRPS EN 50065-4-2:2009/A2 (en)

Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-2: Нисконапонски филтри за распрезање. Захтеви безбедности — Измена 2

SRPS EN 50065-4-3 (en)

Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-3: Нисконапонски филтри за распрезање. Долазни филтар

SRPS EN 50065-4-4 (en)	Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-4: Нисконапонски филтри за распрезање. Импендансни филтар
SRPS EN 50065-4-5 (en)	Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-5: Нисконапонски филтри за распрезање. Сегментациони филтар
SRPS EN 50065-4-6 (en)	Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 4-6: Нисконапонски филтри за распрезање. Фазни спрежник
SRPS EN 50065-4-7 (en)	Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz и од 1,6 MHz до 30 MHz — Део 4-7: Преносиви нисконапонски филтри за распрезање. Захтеви за безбедност
SRPS EN 50065-7 (en)	Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 7: Импенданса уређаја

32. За електромагнетску компатибилност

SRPS EN 50412-2-1 (en)	Апарати и системи за комуникацију преко водова за напајање који се користе у нисконапонским инсталацијама у фреквенцијском опсегу од 1,6 MHz до 30 MHz — Део 2-1: Стамбено, комерцијално и индустријско окружење — Захтеви за имуност
SRPS EN 61000-4-3:2008/A1	Електромагнетска компатибилност (ЕМС) — Део 4-3: Технике испитивања и мерења. Испитивање имуности на зрачено, радио-фреквенцијско електромагнетско поље — Измена 1

SRPS EN 55016-4-2 (en) Спецификација апарата и метода за мерење радио сметњи и имуности — Део 4-2: Непоузданости, статистике и моделирање граница — Непоузданост у ЕМС мерењима

SRPS EN 55025 (en) Возила, пловила и мотори са унутрашњим сагоревањем — Карактеристике радио-сметњи — Границе и методе мерења за заштиту пријемника постављених на самом возилу

33. За електрична мерења

SRPS EN 50147-1 (en) Анехоичне коморе — Део 1: Мерење слабљења оклапања

34. За информатику у здравству

SRPS EN 12967-1 (en) Информатика у здравству — Архитектура сервиса — Део 1: Аспект предузећа

SRPS EN 12967-2 (en) Информатика у здравству — Архитектура сервиса — Део 2: Аспект информација

SRPS EN 12967-3 (en) Информатика у здравству — Архитектура сервиса — Део 3: Рачунарски аспект

SRPS EN 13606-1 (en) Информатика у здравству. Комуникација електронским здравственим картоном — Део 1: Референтни модел

SRPS EN 13606-2 (en) Информатика у здравству — Комуникација електронским здравственим картоном — Део 2: Спецификација размене архетипова

SRPS EN 13606-3 (en) Информатика у здравству — Комуникација електронским здравственим картоном — Део 3: Референтни архетипови и листе термина

SRPS EN 13606-4 (en) Информатика у здравству — Комуникација електронским здравственим картоном — Део 4: Сигурност

SRPS EN ISO 27799 (en)	Информатика у здравству — Управљање сигурношћу информација у здравству помоћу ISO/IEC 27002
	35. За аутоматску идентификацију и обухватање података
SRPS ISO/IEC 16388	Информациона технологија — Поступци аутоматске идентификације и обухватања података — Спецификација бар-код симболије — Кôд 39
	36. За врсте челика, плъснате челичне производе (лимове) и профиле
SRPS EN 10269	Челици и легуре никла за причвршћиваче са особинама утврђеним за повишене и/или ниске температуре
	37. За опрему за мерење електричних и електромагнетских величина
SRPS EN 61557-9	Електрична безбедност у нисконапонским дистрибутивним мрежама наизменичног напона до 1 000 V и једносмерног напона до 1 500 V
SRPS EN 61557-10	Електрична безбедност у нисконапонским дистрибутивним мрежама наизменичног напона до 1 000 V и једносмерног напона до 1 500 V
	38. За електромедицинске радиолошке уређаје
SRPS EN 60336 (en)	Електромедицински уређаји — Зрачници за медицинску дијагностику — Карактеристике фокуса
SRPS EN 60526 (en)	Спојеви утикача и утичника високонапонских каблова за медицинске рендген-апарате
SRPS EN 60580 (en)	Електромедицински уређаји — Мерила производа дозе и површине

SRPS EN 60601-2-33:2009/A1 (en)	Електроmedizinски уређаји — Део 2-33: Посебни захтеви за безбедност уређаја за магнетну резонанцу за медицинску дијагностику — Измена 1
SRPS EN 60601-2-33:2009/A2 (en)	Електроmedizinски уређаји — Део 2-33: Посебни захтеви за безбедност уређаја за магнетну резонанцу за медицинску дијагностику — Измена 2
SRPS EN 60789 (en)	Електроmedizinски уређаји — Карактеристике и услови испитивања уређаја за имицинг помоћу радионуклида — Гама камере типа Anger
SRPS EN 60976 (en)	Електроmedizinски уређаји — Медицински акцелератори електрона — Карактеристике функционалних перформанси
SRPS EN 61217:2009/A2 (en)	Уређаји за радиотерапију — Координате, кретања и скале — Измена 2
SRPS EN 61223-2-6 (en)	Вредновање и редовна испитивања у медицинским одељењима за имицинг — Део 2-6: Испитивања сталности — Перформансе имицинга рендген-апарата за компјутеризовану томографију
SRPS EN 61223-3-5 (en)	Вредновање и редовна испитивања у медицинским одељењима за имицинг — Део 3-5: Пријемна испитивања — Перформансе имицинга рендген-апарата за компјутеризовану томографију Заштитна средства од рендгенског зрачења у медицинској дијагностици — Део 2: Заштитне
SRPS EN 61331-2 (en)	Стаклене плоче
SRPS EN 61675-1 (en)	Уређаји за имицинг помоћу радионуклида. Карактеристике и услови испитивања — Део 1: Позитронски емисиони томографи

SRPS EN 61675-2 (en)	Уређаји за имицинг помоћу радионуклида. Карактеристике и услови испитивања — Део 2: Једнофотонски емисиони компјутеризовани томографи
SRPS EN 62220-1 (en)	Електроmedizinски уређаји — Карактеристике дигиталних уређаја за имицинг помоћу рендгенског зрачења — Део 1: Одређивање квантне ефикасности детекције
SRPS EN 62220-1-2 (en)	Електроmedizinски уређаји — Карактеристике дигиталних уређаја за имицинг помоћу рендгенског зрачења — Део 1-2: Одређивање квантне ефикасности детекције — Детектори који се користе у мамографији
SRPS EN 62220-1-3 (en)	Електроmedizinски уређаји — Карактеристике дигиталних уређаја за имицинг помоћу рендгенског зрачења — Део 1-3: Одређивање квантне ефикасности детекције — Детектори који се користе у динамичком имицингу

39. За безбедност електронских уређаја у области аудио/видео, информационе и комуникационе технологије

SRPS CLC/TR 62102 (en)	Електрична безбедност — Класификација интерфејса за уређаје који се прикључују на мреже информационе и комуникационе технологије
SRPS CLC/TS 62367 (en)	Аспекти безбедности за xDSL сигнале у електричним колима прикљученим на телекомуникационе мреже (DSL: дигитална претплатничка линија)
SRPS CLC/TS 62441 (en)	Паљење уређаја аудио/видео, комуникационе и информационе технологије случајно изазвано пламеном свеће
SRPS EN 41003 (en)	Посебни захтеви за безбедност уређаја који се прикључују на телекомуникационе мреже и/или кабловски дистрибутивни систем

SRPS EN 62075 (en)	Уређаји аудио/видео, информационе и комуникационе технологије — Пројектовање са свешћу о животној средини
--------------------	---

40. За електричне каблове

SRPS EN 50363-2-1 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 2-1: Умрежене еластомерне плаштемске мешавине
------------------------	---

SRPS EN 50363-2-2 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 2-2: Умрежене еластомерне прекривне мешавине
------------------------	--

SRPS EN 50363-3 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 3: PVC изолационе мешавине
----------------------	--

SRPS EN 50363-4-1 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 4-1: PVC плаштемске мешавине
------------------------	--

SRPS EN 50363-4-2 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 4-2: PVC прекривне мешавине
------------------------	---

SRPS EN 50363-5 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 5: Бесхалогене умрежене изолационе мешавине
----------------------	---

SRPS EN 50363-6 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 6: Бесхалогене, умрежене плаштемске мешавине
----------------------	--

SRPS EN 50363-7 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 7: Бесхалогене, термопластичне изолационе мешавине
----------------------	--

SRPS EN 50363-8 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 8: Бесхалогене, термопластичне плаштемске мешавине
SRPS EN 50363-9-1 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 9-1: Разне изолационе мешавине — Умрежени поливинилхлорид (XLPVC)
SRPS EN 50363-10-1 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 10-1: Разне плаштемске мешавине. Умрежени поливинилхлорид (XLPVC)
SRPS EN 50363-10-2 (en)	Изолациони, плаштемски и прекривни материјали за нисконапонске енергетске каблове — Део 10-2: Разне плаштемске мешавине. Термопластични полиуретан
SRPS EN 50497 (en)	Препоручена метода испитивања за оцењивање ризика излучења омекшивача из каблова са изолацијом и плаштом од PVC-а
SRPS EN 60228 (en)	Проводници изолованих каблова
SRPS EN 60332-1-1 (en)	Испитивања електричних и оптичких каблова у условима пожара — Део 1-1: Испитивање вертикалног ширења пламена на појединачном изолованом проводнику или каблу — Апаратура
41. За возила за унутрашњи транспорт	
SRPS EN 1459	Безбедност возила за унутрашњи транспорт. Самоходна возила са променљивим дохватом
42. За методе испитивања млека и производа од млека	
SRPS EN ISO 11816-1	Млеко и производи од млека — Одређивање активности алкалне фосфатазе — Део 1: Флуориметријска метода за млеко и млечне напитке

SRPS EN ISO 11816-2	Млеко и производи од млека — Одређивање активности алкалне фосфатазе — Део 2: Флуориметријска метода за сир
SRPS ISO 11870	Млеко и производи од млека — Одређивање садржаја масти — Опште упутство за примену бутирометријских метода

ПОВУЧЕНИ СРПСКИ СТАНДАРДИ И СРОДНИ ДОКУМЕНТИ

"Службени гласник РС", бр. 44/2009

SRPS N.M2.140:1990	Захтеви за безбедност — Апарати за негу косе и коже — Посебни технички услови и испитивања
OHSAS 18002:2007	Систем управљања заштитом здравља и безбедношћу на раду — Упутства за примену OHSAS 18001
SRPS ISO 6259-1:2001	Термопластичне цеви — Одређивање затезних својстава — Део 1: Општа метода испитивања
SRPS G.S3.508:1991	Пластичне масе — Термопластичне цеви Одређивање затезних својстава
SRPS G.S3.502:1979	Цеви од пластичних маса — Мерење димензија
SRPS ISO 7686:1995	Пластичне цеви и фитинзи — Непрозирност — Метода испитивања
SRPS M.E3.432:1990	Вентилаторски гасни горионици — Сигурносно-технички захтеви и испитивања
SRPS M.E3.573:1990	Уређаји за подешавање и сложени уређаји за подешавање за гасовита горива — Општи захтеви
SRPS M.E6.302:1987	Гасни апарати — Гасни проточни грејачи воде — Технички услови
SRPS J.G3.020:1982	Гасни апарати — Гасни апарати за велике кухиње
SRPS ISO/TR 11220:2004	Обућа за професионалну употребу — Одређивање отпорности према клизању

YU ISSN 0353–8524

Институт за стандардизацију Србије

Београд, Стевана Бракуса 2, поштански фах бр. 2105

Телефон: 35–41–256

Телефакс: (011) 35–41–257

iss1@iss.rs

www.iss.rs

Информациони центар

Телефон: 25–47–293

Продаја

Телефон: 25–47–496

prodaja@iss.rs
